



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Segreteria e Direzione Generale

Attestazione documenti allegati

Decreto del Sindaco/Deliberazione N. 35 del 26/11/2025

OGGETTO: DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) 2026-2028 - APPROVAZIONE

Si dichiara che all'atto in oggetto sono allegati i seguenti documenti, per i quali si riportano il titolo e l'hash code

Allegati:

Nome file allegato: DEL_DELC_35_2025.pdf.p7m

Hash:

E5555CB0D10BECFA49DE9730A568AE77F7A40557DFDCF84BD2EF76361D5BC5AF6E0DD05DE566FC
85E4701CAD8218AD0D2A6873481E968628219C175049608332

Nome file allegato: Verbale n. 32 del 21.11.2025 - Documento unico di programmazione.pdf.p7m

Hash:

91B4C73C8DC29BDE0FE6F998991A887577059A2DBE698BBDB28D3CDDACB380CC47FA1F38A9AD0
97E00953050E36AF170CA1686CA693F851DE47870B9AB2FA590

Nome file allegato: 5 -ALL- 3 AL DUP- PAVI 2026-2028_signed.pdf.p7m

Hash:

747E66C71AB39BB6EEDC5F8E30C0D4D1D3BA4FFDF4E55526423F227E24C6DB0F26274AB80F590E
D0DEC8022436FFD03152F2ED7F3CDB7A2814D89392D054426F

Nome file allegato: 1 - VOLUME 1 ANALISI DI CONTESTO DUP 2026-2028_.pdf.p7m

Hash:

599B8C3DB58CED2789612988A94ECBFE2F6CD294FF7A5C20944BE2C8F4A5C283073A5963AAC70B3
815103A855C45DF9ADC0B078C4D049692500357CF45644817

Nome file allegato: 2 - VOLUME 2 SES - SEO DUP 2026-2028.pdf.p7m

Hash:

8D51B334D4FABD33529FE8FA76329787356A6F07E510390E53F30D29534419141856B282EB4F48F9
8AD5DE423488ECD70DB89211000B235ADECD5AE1B5298B1A

Nome file allegato: 3 - ALL- 1 al DUP Programma opere pubbliche.pdf.p7m

Hash:

51F4E9E8FB873C47B88D3B63B61AE6C99BD3E71E6E59B86E4C3ECD2A150F2F9613AD4146687F5A4
349F4061D40D437E2006D18E70F0BB76C5F8820BDE6FE2762

Nome file allegato: 4 -ALL -2 AL DUP - Programma acquisti beni e servizi 2026 2028.pdf.p7m

Hash:

147CBA653D646BB227B4B56A762E61012FEBB5140098C07DF1C64603CCAFF9269ECED961F733CC3
A7BE82C762E17671AF3898C845E1C50BB18FB3C37A9CC3718

Sottoscritta da
La SEGRETARIO GENERALE
Marco Mordacci

con firma digitale



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
Deliberazione del Consiglio metropolitano
Segreteria e Direzione Generale

N. 35/2025 del registro delle Deliberazioni del Consiglio metropolitano

ADUNANZA DEL 26/11/2025

**OGGETTO: DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) 2026-2028 -
APPROVAZIONE**

Il giorno 26 novembre 2025 alle ore 16:30 nella sede della Città Metropolitana di Genova, nel Salone del Consiglio, si è riunito il Consiglio appositamente convocato.

All'appello risultano:

SILVIA SALIS	Presente	CARLO GANDOLFO	Presente
ALBINO ARMANINO	Presente	FRANCESCA GHIO	Presente
ILARIA BOZZO	Presente	GIUSEPPE PASTINE	Presente
FILIPPO BRUZZONE	Presente	FLAVIA PASTORINO	Presente
GIANCARLO CAMPORA	Presente	FABRIZIO PODESTA'	Presente
GUGLIELMO CAVERSAZIO	Presente	LAURA REPETTO	Presente
CLAUDIO CHIAROTTI	Presente	ELISABETTA RICCI	Presente
STEFANO DAMONTE	Presente	ANDREA ROSSI	Presente
VINCENZO FALCONE	Presente	GIOVANNI STAGNARO	Presente
SIMONE FRANCESCHI	Presente		

Assenti: 0,

Partecipa il SEGRETARIO GENERALE Marco Mordacci.

Accertata la validità dell'adunanza la Sig.ra Silvia Salis in qualità di SINDACA METROPOLITANA ne assume la presidenza, dichiarando aperta la seduta e invitando il Consiglio a deliberare in merito all'oggetto sopra indicato.

Su relazione del Consigliere Stefano Damonte, viene presentata al Consiglio la seguente proposta di deliberazione.

Vista la legge 7 aprile 2014 n. 56 e sue s.m.i. recante "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

Visto il d.lgs. 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e s.m.i.;

Visto lo Statuto della Città metropolitana di Genova;

Atteso che, in attuazione di quanto previsto dall'articolo 73 del DL 18/2020, convertito con modificazioni dalla legge 24 aprile 2020 n. 27 e come confermato anche dalla Circolare del Ministero dell'Interno numero 33/2022, le sedute del Consiglio metropolitano possono tenersi con modalità telematiche anche dopo la cessazione dello stato di emergenza purché sia stata prevista apposita disciplina;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Deliberazione del Consiglio metropolitano

Segreteria e Direzione Generale

Dato atto che questo Ente ha stabilito disposizioni integrative specifiche emanate con Determinazione del Sindaco metropolitano n. 20/2020;

Dato atto che la seduta si è svolta in modalità mista, in presenza e video/audio conferenza, nel rispetto dei requisiti richiesti dai provvedimenti sopracitati, con regolare identificazione dei componenti, registrazione audio/video, trascrizione degli interventi e delle votazioni e pubblicità della seduta mediante trasmissione sui canali web istituzionali;

Visto il "Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Consiglio della Città metropolitana di Genova";

PREMESSO CHE:

In base al principio applicato della programmazione di bilancio, aggiornato dal DM del 25 luglio 2023 del Ministero dell'economia e delle finanze, il **Documento Unico di programmazione (DUP) costituisce il presupposto necessario di tutti gli altri documenti di programmazione dell'ente (art. 170 Dlgs 267/2000), ha carattere generale, costituisce la guida strategica ed operativa dell'ente, e atto di indirizzo per la predisposizione delle previsioni di bilancio**, che deve essere elaborato in coerenza con le linee strategiche ed operative del DUP.

Il Documento unico di programmazione si articola in due sezioni:

1. **La Sezione Strategica (SeS)**, che individua le principali scelte che caratterizzano il programma dell'amministrazione, da realizzare nel corso del mandato amministrativo e che possono avere un impatto di medio e lungo periodo, le politiche di mandato che l'ente vuole sviluppare nel raggiungimento delle proprie finalità istituzionali e nel governo delle proprie funzioni fondamentali e gli indirizzi generali di programmazione riferiti al periodo di mandato. La sezione strategica (SeS) ha un orizzonte temporale di riferimento pari a quello del mandato amministrativo poiché sviluppa e concretizza le linee programmatiche di mandato e individua, in coerenza con il quadro normativo di riferimento, gli indirizzi strategici dell'ente.
2. **La Sezione operativa (SeO)** che individua, per ogni missione, i programmi che l'ente intende realizzare per conseguire gli obiettivi strategici che discendono dagli indirizzi strategici di mandato della Sindaca metropolitana richiamati nella Sezione Strategica (SeS.). Per ogni programma, vengono individuati gli obiettivi strategico-operativi. La Sezione Operativa (SeO), invece, ha un orizzonte temporale di riferimento pari a quello del bilancio di previsione.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Deliberazione del Consiglio metropolitano

Segreteria e Direzione Generale

CONSIDERATO CHE:

Con atto n. 107 del 14/11/2025 La Sindaca metropolitana ha adottato il DUP che costituisce atto di indirizzo per la predisposizione delle previsioni di bilancio. Il **DUP 2026-2028 risulta così composto:**

il **VOLUME 1 sviluppa un'analisi di contesto** da cui emergono i principali elementi di forza/criticità, nonché le opportunità di sviluppo per il territorio metropolitano.

L'analisi di contesto del DUP 2026-2028, è stata aggiornata e arricchita di nuovi dati per una visione ancora più coerente con le strategie europee, che riguardano: cambiamenti climatici economica circolare, lavoro, dati e trend demografici, sistema istruzione in CMGE ecc. Inoltre, è stata arricchita con diagrammi di confronto tra CMGE e le altre CM su molti temi, in un'ottica di *benchmarking* con i diversi competitors che possono attrarre risorse e investimenti su grandi temi e individuare così il vantaggio relativo del territorio genovese rispetto ad altre città o territori concorrenti.

In questo modo è possibile orientare i programmi dell'Ente idonei ad affrontare le nuove sfide che i forti cambiamenti del contesto esterno impongono e in grado di aumentare il benessere reale della collettività amministrata (il "**valore pubblico**").

L'analisi di contesto è consultabile al seguente link: [Dossier di Genova Metropoli | Piano Strategico Città Metropolitana di Genova](#)

Il **VOLUME 2 del DUP 2026-2028 contiene la SeS- sezione strategica e la SeO - sezione operativa** (parte prima e seconda) nel quale vengono definiti in modo completo gli obiettivi strategici espressi in termini di valore pubblico, gli obiettivi agli enti partecipati, nonché gli obiettivi operativi e la programmazione di settore, relativamente all'arco temporale di riferimento, e precisamente:

- **Programma triennale dei lavori pubblici e l'elenco annuale dei lavori pubblici** di cui all'art. 37 DLgs 36/2023 (**ALL. 1 al DUP**), il cui schema è stato adottato con determinazione della Sindaca Metropolitana n. 108 del 14.11.2025 (per interventi finanziati di singolo importo superiore a 150.000 euro) di cui all'art. 37. Dlgs 36/2023;
- **Programma triennale degli acquisti dei beni e dei servizi** di cui all'art. 37 Dlgs 36/2023 (**ALL.2 al DUP**);



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Deliberazione del Consiglio metropolitano Segreteria e Direzione Generale

- **Programmazione delle risorse finanziarie da destinare al fabbisogno di personale** ex art. 91 TUEL e art. 35, comma 4, Dlgs 165/2001
- **Piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari** ex art. 58, comma 1, DL 112/2008 - PAVI 2026-2028 (**ALL. 3 al DUP**), predisposto sulla base della **ricognizione 2025 del patrimonio immobiliare dell'ente**, agli atti presso il servizio patrimonio.

In tale sezione vengono individuate anche le risorse, suddivise in missioni e programmi, destinati a realizzare gli obiettivi strategici che discendono dagli indirizzi strategici di mandato della Sindaca Metropolitana richiamati nella SeS.

VISTI:

- l'art. 37 D.lgs 36/2023;
- l'art. 35, comma 4, D.lgs 165/2001;
- il regolamento di contabilità armonizzata di Città metropolitana di Genova;
- l'art. 170 comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n.267 in combinato disposto con all'Allegato n. 4/1 del Decreto Legislativo 23 giugno 2011, n. 118, secondo cui il Piano delle Alienazioni e Valorizzazioni Immobiliari costituisce parte della Sezione Operativa del Documento Unico di Programmazione;
- l'articolo 58 ("Ricognizione e valorizzazione del patrimonio immobiliare di regioni, comuni ed altri enti locali") del Decreto-Legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito con modificazioni in legge 6 agosto 2008, n. 133, recante "Disposizioni urgenti per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività, la stabilizzazione della finanza pubblica e la perequazione tributaria", che disciplina l'attività di ricognizione e valorizzazione del patrimonio immobiliare di Regioni, Comuni ed altri Enti Locali.

PRESO ATTO

della ricognizione del patrimonio dell'Ente, articolato in 3 elenchi (1 - Elenco Beni Indisponibili e Demaniali / 2 - Elenco Altro Beni Immobili In Uso / 3 - Elenco Beni Disponibili) depositata agli atti (classificazione 12.07 fascicolo 2025/1.1)



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Deliberazione del Consiglio metropolitano

Segreteria e Direzione Generale

VISTO, INOLTRE:

il decreto di approvazione delle “Linee programmatiche di mandato 2025-2030” n. 106 del 14/11/2025.

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dalla Dott.ssa Cristiana Arzà, responsabile dell'Ufficio Pianificazione strategica e performance e del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo n. 267/2000 e che è incaricato di ogni ulteriore atto necessario per dare esecuzione al presente provvedimento.

Dato atto che dal presente provvedimento discendono riflessi finanziari e patrimoniali ai sensi dell'articolo 49 del decreto legislativo n. 267/2000;

Acquisito il parere di regolarità tecnica attestante anche la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa espresso ai sensi degli articoli 49 e 147 bis primo comma del decreto legislativo n. 267/2000, allegato alla proposta di deliberazione;

Acquisito il parere in ordine alla regolarità contabile ai sensi dell'articolo 49, 1° comma, e dell'articolo 147 bis del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 come da allegato;

Visto il parere favorevole del Collegio dei Revisori dei Conti, ai sensi dell'art. 239, comma 1, lett. D), del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, “Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”, e dell'art. 87 del vigente Regolamento di Contabilità, allegato al provvedimento per farne parte integrante e sostanziale;

DELIBERA

- 1. di approvare il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2026-2028** allegato alla presente delibera quale parte integrante del provvedimento e comprensivo della programmazione di settore:
 - Programma triennale dei lavori pubblici e l'elenco annuale dei lavori pubblici (per interventi finanziati di singolo importo superiore a 150.000 euro) di cui all'art. 37. Dlgs 36/2023;
 - Programma triennale degli acquisti dei beni e dei servizi di cui all'art. 37 Dlgs 36/2023 (ALL.1 al DUP);



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Deliberazione del Consiglio metropolitano

Segreteria e Direzione Generale

- Programmazione delle risorse finanziarie da destinare al fabbisogno di personale ex art. 91 TUEL e art. 35, comma 4, Dlgs 165/2001
- Piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari ex art. 58, comma 1, DL 112/2008 - PAVI 2026-2028 (ALL. 2 al DUP), predisposto sulla base della ricognizione 2025 del patrimonio immobiliare dell'ente, agli atti presso il servizio patrimonio.

Conclusa la discussione (...omissis...), la Presidente del Consiglio SALIS SILVIA sottopone la proposta in oggetto a votazione espressa in forma palese, mediante sistema elettronico, con il seguente esito:

Favorevoli	Contrari	Astenuti
Silvia Salis Ilaria Bozzo Filippo Bruzzone Giancarlo Campora Guglielmo Caversazio Claudio Chiarotti Stefano Damonte Simone Franceschi Francesca Ghio Giovanni Stagnaro	Albino Armanino Vincenzo Falcone Carlo Gandolfo Giuseppe Pastine Flavia Pastorino Fabrizio Podestà Laura Repetto Elisabetta Ricci Andrea Rossi	
Tot. 10	Tot. 9	Tot. 0

In virtù dell'esito della votazione, la Presidente del Consiglio dichiara approvata la proposta come sopra riportata comprensiva dei suoi allegati divenuta deliberazione n.35/2025.

Delle decisioni assunte e votazioni adottate si è redatto il presente verbale, letto, approvato e sottoscritto

Approvato e sottoscritto
IL SEGRETARIO GENERALE

Marco Mordacci
con firma digitale

Approvato e sottoscritto
La SINDACA METROPOLITANA

Silvia Salis
con firma digitale



Documento Unico di Programmazione

2026-2028

Una analisi di contesto
(VOL. 1)

CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
sotto lo stesso cielo



SOMMARIO

1. INTRODUZIONE	3
2. CONTESTO TERRITORIALE.....	5
AMBIENTE E TERRITORIO	6
2.1 Consumo di suolo e sistema insediativo	6
2.2 Dissesto idrogeologico.....	9
2.3 Pianificazione urbanistica comunale	9
2.4 Verde urbano e aree di interesse naturalistico	13
2.5 Qualità dell'aria	18
2.6 Aree rurali	19
2.7 Rifiuti	23
2.8 Acqua	33
2.9 Energia	35
2.10 Clima	44
SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE PER I TRASPORTI E LA MOBILITA'.....	49
2.11 Le infrastrutture fisiche e gli investimenti programmati.....	49
2.12 Trasporto pubblico locale.....	54
2.13 Sicurezza stradale	62
3. CONTESTO SOCIO-ECONOMICO	72
FORMAZIONE, LAVORO E COESIONE SOCIALE	72
3.1 Analisi della popolazione scolastica e dei livelli di istruzione	72
3.2 Analisi dell'edilizia scolastica superiore di competenza	77
3.3 Analisi dei dati demografici e sociali.....	80
3.4 Le aree interne (SNAI - Strategia nazionale aree interne) nel territorio metropolitano	87
3.5 Analisi di alcuni indicatori BES sulla salute e qualità della vita	88
3.6 Analisi dei comprensori sportivi dell'area metropolitana genovese.....	89
SVILUPPO ECONOMICO.....	91
3.7 Digitalizzazione e innovazione	91
3.8 Analisi del sistema produttivo e della sua competitività	93
3.9 Turismo e cultura	119
4. Analisi SWOT	125
5. Datalab.....	126

1.INTRODUZIONE

La vocazione di un territorio nel nuovo scenario

Conoscere la vocazione di un territorio consente di elaborare una strategia sulla base di tutti gli elementi conoscitivi disponibili; la strategia esprime gli elementi su cui si basa il “progetto competitivo” che si vuole realizzare sul territorio:

- le aree di maggior interesse;
- il tipo di vantaggio competitivo su cui si vuole basare l'intera strategia;
- i segmenti di domanda verso i quali si vuole orientare l'offerta prioritaria per il territorio.

La vocazione del territorio metropolitano deriva dalle caratteristiche tangibili e intangibili del luogo e si manifesta nella naturale predisposizione ad attrarre determinati tipi di domanda e a soddisfare in maniera particolarmente efficace ed efficiente le attese specifiche.

La chiave competitiva di un territorio si acquisisce attraverso la capacità di costruire una **identità forte, riconoscibile, immediata e comunicativa**, condivisibile dagli attori interni, i quali successivamente comunicano un'immagine dell'identità territoriale a chi per ragioni di business o per ragioni culturali entra in contatto con il contesto.

Lo sviluppo di un progetto coerente con la vocazione esistente, che valorizza le potenzialità di un territorio senz'altro è quella più praticabile e di maggior successo, infatti, qualsiasi azioni di marketing che non risulta “compatibile” con il tessuto economico e sociale del territorio, possono risultare rischiosi e fallimentare.

Possono, tuttavia, esserci dei casi in cui risulta essenziale, per una maggior opportunità di sviluppo dell'area, applicare la strategia della radicale innovazione delle condizioni attuali e del cambiamento delle caratteristiche tangibili e intangibili esistenti come, per esempio, nel caso in cui ci sia un declino delle attività e dei settori tipici e maggiormente sviluppati nel territorio.

Ne discendono due particolari considerazioni su come e su cosa concentrare l'attenzione quando si vuole sviluppare una strategia:

- attrarre ciò che è sinergico per la realtà esistente;
- trattenere ciò che è stato attratto.

La definizione delle vocazioni del territorio metropolitano e le conseguenti linee strategiche si fondano su una attenta analisi di contesto. Nei seguenti capitoli, i dati e le carte nelle relative elaborazioni, portano in evidenza i temi essenziali per l'**analisi di contesto** del territorio metropolitano. Tema rilevante è quello della **pianificazione urbanistica** ad oggi vigente, così come definita dai vari Comuni ed approvata dagli Enti preposti (si veda cap. Tutela del territorio).

Sono stati inseriti **indicatori dell'Agenda di sviluppo sostenibile**, anche ai fini del *benchmarking* tra città metropolitane, e sono stati analizzati i **DUP (Documenti Unici di Programmazione) dei Comuni** del territorio metropolitano, che definiscono le strategie programmatiche/ finanziarie. Da tale analisi sono state estratte le parole chiave ricorrenti che definiscono in nuce una visione di insieme. Qui di seguito le parole identificate.

Il territorio metropolitano: i concetti dai DUP comunali

Keyword

sicurezza del territorio dal rischio idrogeologico

naturalità, patrimonio naturale e culturale come attrattività turistica

qualità dell'ambiente e del paesaggio, efficientamento energetico

accessibilità, mobilità sostenibile e inclusione sociale, eliminazione
barriere architettoniche

fruibilità e valorizzazione del verde pubblico, orti sociali

welfare sport, associazionismo

2.CONTESTO TERRITORIALE

Comprendere le caratteristiche territoriali e riconoscere i fattori chiave che influenzano i modelli di governance.

Dati chiave

	Area metropolitana	Città capoluogo
Superficie totale (kmq)	1.834	240,65
Popolazione 01/01/2025 (ab)	818.651	563.947
Densità (ab/kmq)	446,37	2.350,72

Fonte: *Istat*

La Città metropolitana è composta da 67 Comuni, così distribuiti sul territorio: 17 Comuni costieri; 14 Comuni montani (altezza da 500 m slm); i restanti Comuni occupano le principali valli e la mezza costa.

Unioni di Comuni:

- **Valli Stura, Orba e Leira:** comuni di Campo Ligure, Masone, Mele, Rossiglione e Tiglieto;
- **Golfo Paradiso:** comuni di Bogliasco, Pieve Ligure, Sori;
- **Valli del Tempo:** comuni di Avegno e Uscio (sciolta nel 2022);
- **Alta Val d'Aveto:** comuni di Rezzoaglio e S. Stefano d'Aveto (sciolta nel 2024);
- **Valle Scrivia:** dal 1 gennaio 2024 costituita dai comuni di Busalla, Crocefieschi, Isola del Cantone, Ronco Scrivia e Vobbia (con delibera del Consiglio dell'Unione dei Comuni dello Scrivia n. 1 del 15/01/2024);
- **Alta Val Trebbia:** comuni di Fascia, Fontanigorda, Gorreto, Montebruno, Propata, Rondanina e Rovegno (sciolta il 31/12/2023 con delibera del Consiglio dell'Unione dei Comuni dell'Alta Val Trebbia n. 6 del 30/12/2023);
- **Valli dell'Entella:** comuni di Borzonasca Mezzanego, Ne (sciolta nel 2024).

Aree interne: si rinvia al paragrafo 3.4

Capoluoghi e resto del territorio metropolitano

	Popolazione residente				Superficie			
	Capoluogo		Altri Comuni		Capoluogo		Altri Comuni	
	Pop	%	Pop	%	Superficie (kmq)	%	Superficie (kmq)	%
Torino	851.199	38,6%	1.353.638	61,4%	130,1	1,9%	6.698,3	98,1%
Genova	562.422	68,8%	255.206	31,2%	239,9	13,1%	1.594,1	86,9%
Milano	1.371.499	42,3%	1.873.960	57,7%	181,6	11,5%	1.392,8	88,5%
Venezia	250.290	30,0%	585.115	70,0%	417,5	16,9%	2.059,9	83,1%
Bologna	390.098	38,3%	627.438	61,7%	140,7	3,8%	3.562,1	96,2%
Firenze	362.613	36,7%	626.172	63,3%	102,2	2,9%	3.411,4	97,1%
Roma	2.751.747	65,1%	1.473.662	34,9%	1.286,7	24,0%	4.079,0	76,0%
Napoli	913.704	30,8%	2.057.270	69,2%	116,7	9,9%	1.060,0	90,1%
Bari	316.226	25,9%	905.456	74,1%	115,9	1,0%	3.749,2	97,0%
Reggio Calabria	169.679	32,9%	345.474	67,1%	237,8	7,4%	2.970,0	92,6%
Palermo	630.427	52,5%	569.826	47,5%	160,2	3,2%	4.844,9	96,8%
Messina	217.959	36,4%	380.112	63,6%	212,2	6,5%	3.053,8	93,5%
Catania	298.680	27,9%	773.133	72,1%	183,1	5,1%	3.392,2	94,9%
Cagliari	147.411	35,2%	271.551	64,8%	83,6	6,7%	1.164,5	93,3%

Fonte: [Territorio | Città Metropolitane a Confronto](#)

AMBIENTE E TERRITORIO

PNRR - M2 – RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA

M2C1 - ECONOMIA CIRCOLARE E AGRICOLTURA SOSTENIBILE

M2C2 - ENERGIA RINNOVABILE, IDROGENO, RETE E MOBILITÀ SOSTENIBILE

M2C3 - EFFICIENZA ENERGETICA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI

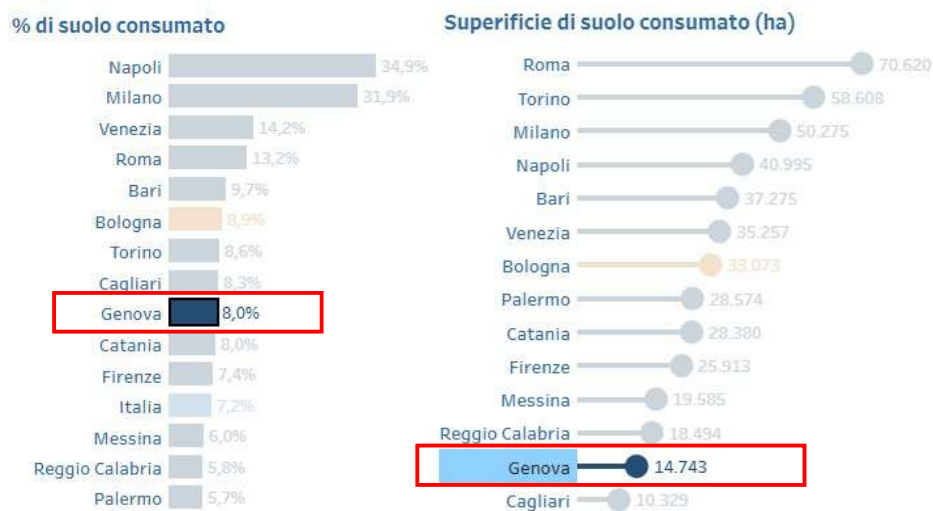
M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA

2.1 Consumo di suolo e sistema insediativo

Nella Città metropolitana di Genova al 2023 sono stati consumati 14.743 ha di suolo collocandosi al 9° posto fra le città metropolitane per quanto concerne la quota percentuale di suolo consumato rispetto al totale.

L'incremento di suolo consumato nell'area metropolitana genovese nel periodo 2000-2018 è molto contenuto (0,3 kmq) se messo a confronto con quello delle regioni limitrofe (es. CMTO: 17,2 kmq, CMMI: 28,3 kmq, CMBO: 18,8 kmq, CMFI: 13,6 kmq) e ad oggi il dato aggiornato al 2023 si pone, dunque, in diminuzione (Fonte: <https://www.eea.europa.eu/en/analysis/maps-and-charts/land-take-statistics-dashboards>)

Suolo consumato CMGE (8,0 %), superiore alla media nazionale (7,2 %) – Anno 2023

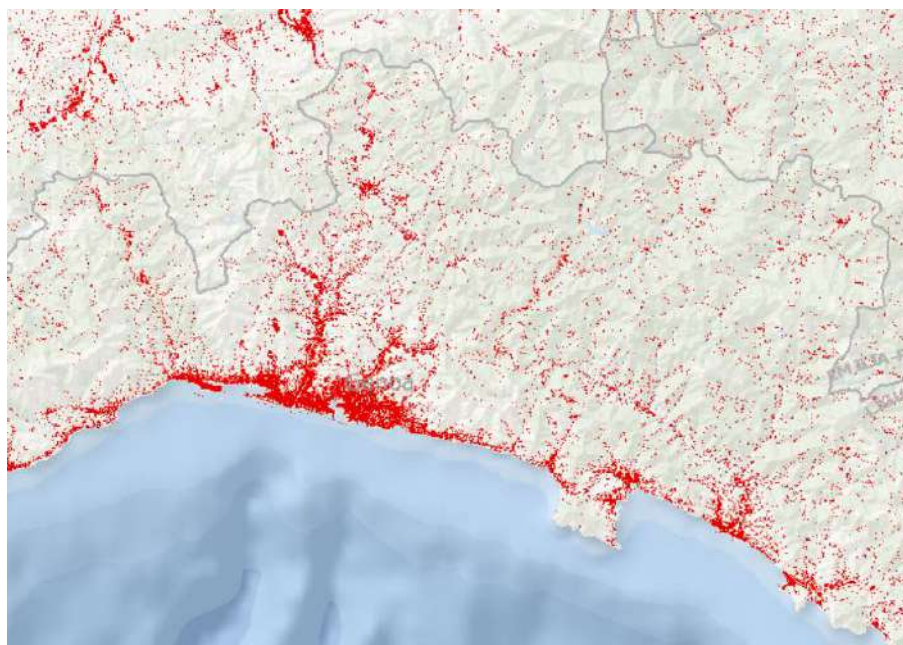


Fonte: [Suolo | Città metropolitane a confronto](#)

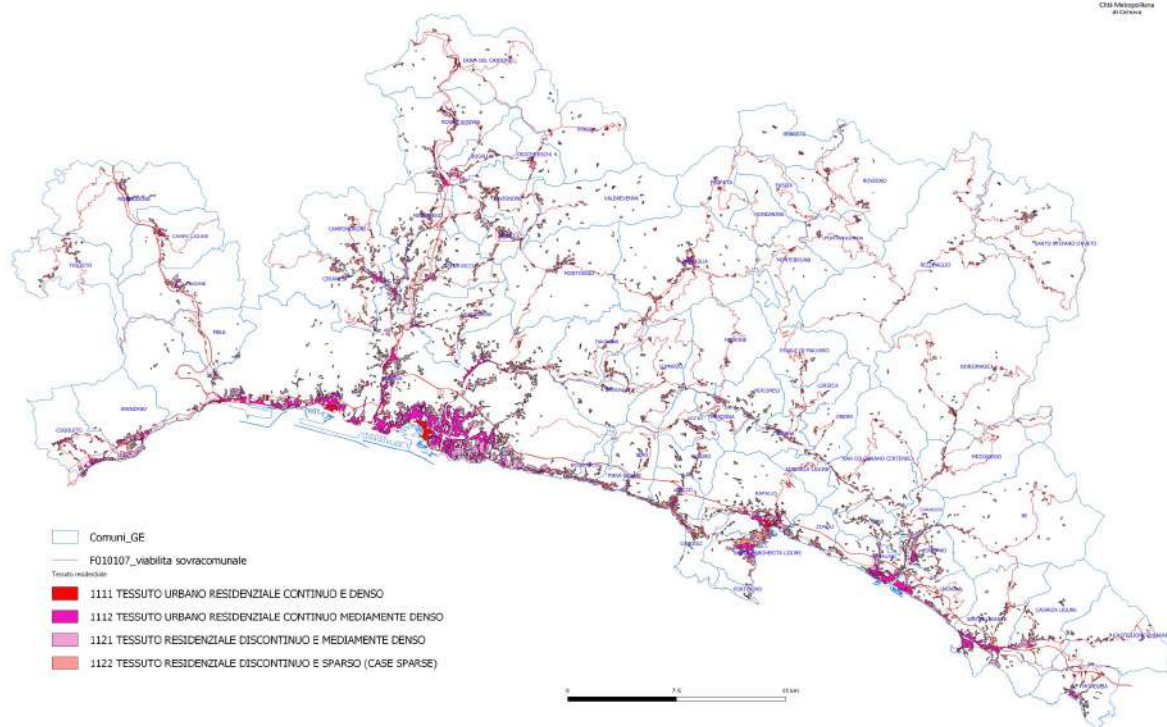
L'analisi della distribuzione delle **Aree residenziali** sul territorio metropolitano evidenzia un maggior sviluppo lungo la fascia costiera, nel capoluogo metropolitano e lungo gli assi vallivi di maggior rilevanza. Nei territori interni prevale un sistema insediativo di tipo sparso (fonte: carta dell'uso del suolo regionale). In queste aree, la superficie consumata, seppur modesta, è amplificata dall'esigenza di garantire una capillare accessibilità viaria.

Le cause principali di consumo di suolo sono quindi: l'urbanizzazione residenziale, la creazione di infrastrutture di trasporto (strade e ferrovie) e l'espansione di aree produttive e commerciali.

Le conseguenze sono: perdita di biodiversità, aumento del rischio idrogeologico a causa della impermeabilizzazione del suolo, riduzione delle aree agricole e forestali che compromette i servizi ecosistemici forniti da tali aree, come la produzione di cibo, la purificazione dell'aria e la mitigazione dei cambiamenti climatici.



TESSUTO EDILIZIO RESIDENZIALE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA



2.2 Dissesto idrogeologico

Dal punto di vista della **vulnerabilità del territorio**, il Rapporto ISPRA 2021 sul dissesto idrogeologico ci fornisce il quadro di riferimento sulla pericolosità associata a **frane e alluvioni** e presenta gli indicatori di rischio relativi a popolazione, famiglie, edifici, aggregati strutturali, imprese e beni culturali. La Liguria è una delle regioni con i valori più elevati di popolazione a rischio frane e alluvioni, insieme a Emilia-Romagna, Toscana, Campania, Veneto e Lombardia.

Popolazione a rischio:

Frane 66.279 ab (P4+P3) - Alluvioni 135.696 ab (P2 di cui 87.273 ab in P3)



Fonte: [Rapporto ISPRA 2021](https://rapporto.isprambiente.it/app/) - <https://idrogeo.isprambiente.it/app/>

2.3 Pianificazione urbanistica comunale

Dall'analisi dello stato di aggiornamento della **pianificazione urbanistica comunale** vigente emerge una situazione molto eterogenea: i piani sono stati approvati in tempi sensibilmente diversi, alcuni (Programmi di Fabbricazione e primi Piani Regolatori Generali) risalgono addirittura al 1985 / 1987. Inoltre, risulta che molti strumenti urbanistici, anche più recenti e appartenenti alla “nuova” tipologia dei PUC - Piani Urbanistici Comunali (circa il 65% dei Piani oggi vigenti) non sono stati impostati in ottica di “sostenibilità ambientale” sulla base delle disposizioni normative nazionali e regionali relative alla Valutazione Ambientale Strategica (ne risulta sprovvista).

Le esperienze di pianificazione urbanistica coordinata a livello di ambito territoriale dalla Città metropolitana sono il PUC-CO (piano urbanistico coordinato) della Val Trebbia e il PUC-INT (piano urbanistico intercomunale) dell'alta Val Polcevera.

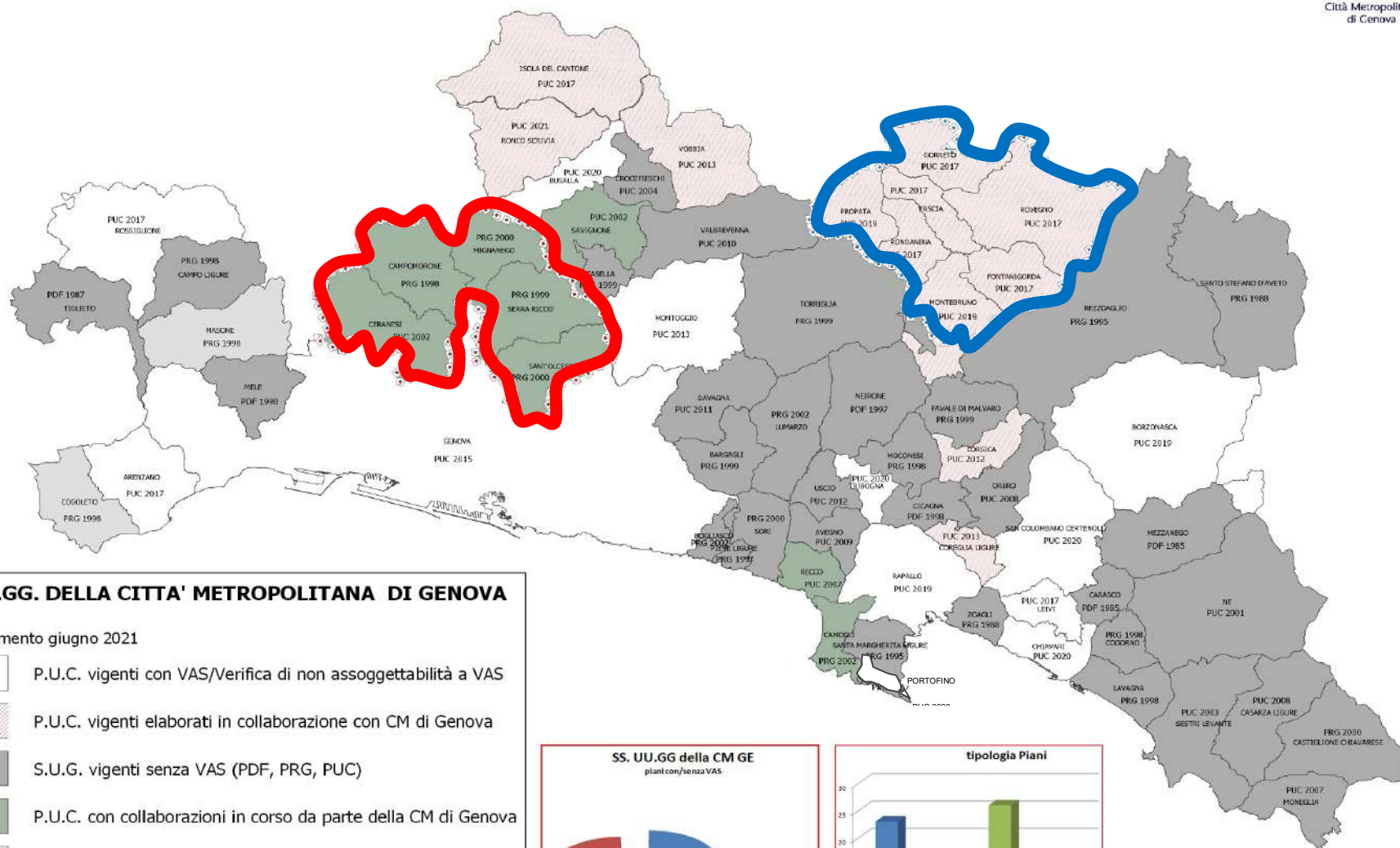
Dall'analisi delle “**vocazioni**” che sono state assegnate dagli strumenti urbanistici ai territori comunali emerge chiaramente come i piani più datati puntassero all'espansione delle aree da destinarsi a Produzione e/o a Residenza, prevedendo quindi un aumento del “consumo del suolo”,

peraltro non sempre attuato. Per contro i piani più recenti si orientano maggiormente alla Riqualificazione ed al Riuso dei territori e dei “contenitori” esistenti e desueti.

Ancora l'analisi mette in luce i “corridoi” maggiormente dedicati allo sviluppo delle funzioni “produttive” – che dai dati ottenuti risulta una delle funzioni prevalenti, associata alla residenza – mentre sono ben riconoscibili i territori maggiormente dedicati allo sviluppo turistico prevalentemente associato ai territori naturali e paesaggisticamente di maggior rilievo.

Un caso a parte è poi il Comune di Genova che risulta infatti interessato da una molteplicità di vocazioni che si integrano tra loro e tra le quali emerge anche quella dei Servizi, relativi sia all'ambito comunale, sia a quello metropolitano.

STRUMENTI URBANISTICI GENERALI DEI COMUNI DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

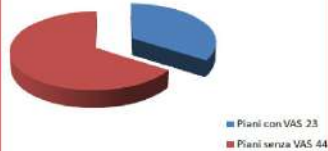


SS.UU.GG. DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

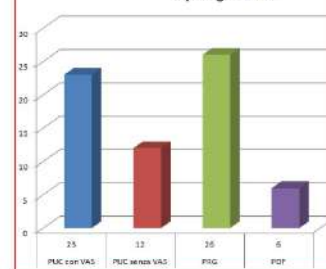
Aggiornamento giugno 2021

- P.U.C. vigenti con VAS/Verifica di non assoggettabilità a VAS
- P.U.C. vigenti elaborati in collaborazione con CM di Genova
- S.U.G. vigenti senza VAS (PDF, PRG, PUC)
- P.U.C. con collaborazioni in corso da parte della CM di Genova
- S.U.G. ultradecennali con PUC adottati
- PUC INTERCOMUNALE della Valpolcevera
- PUC COORDINATO della Valtrebbia

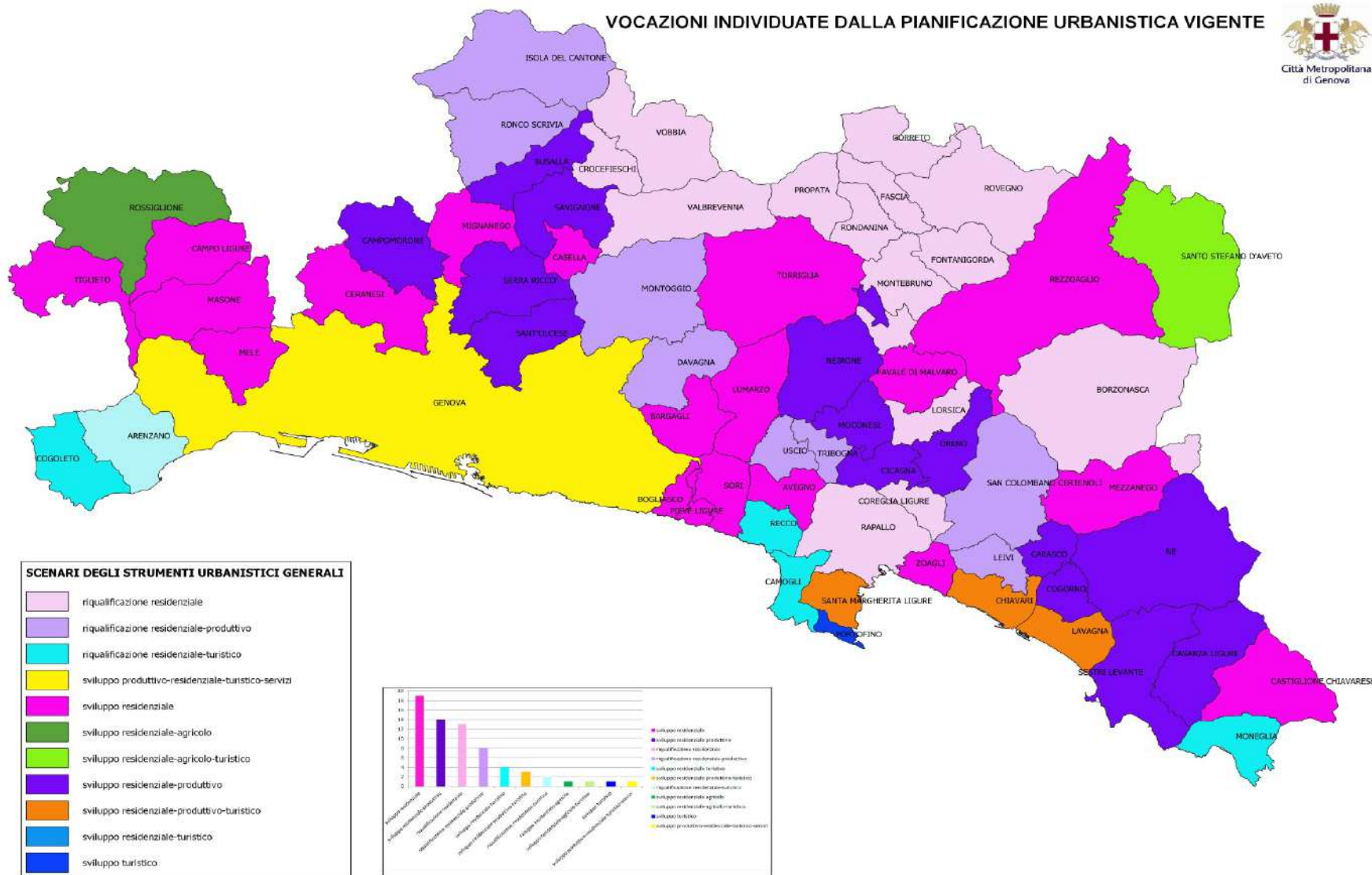
SS. UU.GG della CM GE
piani con/senza VAS



tipologia Piani



VOCAZIONI INDIVIDUATE DALLA PIANIFICAZIONE URBANISTICA VIGENTE



2.4 Verde urbano e aree di interesse naturalistico

Il territorio metropolitano è prevalentemente caratterizzato da **aree boschive e semi-naturali** che rappresentano la classe dominante in termini di estensione. La maggior parte del territorio, specialmente nelle aree interne e montane, è coperta da boschi, arbusteti e vegetazione naturale, che si estendono dalla costa verso l'entroterra.

Nel comune capoluogo, nonostante la forte urbanizzazione, le aree boschive e semi-naturali sono una componente significativa del territorio comunale: si trovano principalmente sulle colline e sulle pendici dei monti che circondano la città, come il Parco urbano delle Mura. Queste aree svolgono un ruolo cruciale in termini di servizi ecosistemici e di mitigazione del rischio idrogeologico.

La qualità del paesaggio e del patrimonio culturale acquista un carattere non trascurabile in un'area come quella genovese, che sta riscoprendo anche una propria vocazione turistica.

Particolarmente buona è la presenza di **aree di particolare interesse naturalistico**, poiché la percentuale dell'area metropolitana (85,1%), di poco superiore al dato regionale, supera di oltre 25 punti percentuali il dato nazionale (56,7%). L'area metropolitana, in termini di superficie (kmq), può contare, nel complesso:

4 Parchi naturali regionali: 177,02 kmq

1 Area marina protetta: 3,46 kmq

33 Siti Natura 2000: 499,33 kmq

1 Zona a protezione speciale (ZPS): 99,14 kmq

PAESAGGIO e PATRIMONIO CULTURALE	Indicatori	Misura	2020			2021		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Paesaggio	Aree di particolare interesse naturalistico (presenza)*	%	85,1	81,6	56,6	85,1	81,6	56,6
			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
			85,1	81,6	56,6	85,1	81,6	56,7

* percentuale di comuni in cui sono presenti siti della Rete Natura 2000

La percentuale di **verde storico e parchi** è, invece, inferiore al dato nazionale.

PAESAGGIO e PATRIMONIO CULTURALE	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Patrimonio culturale	Densità di verde storico e parchi urbani di notevole interesse pubblico	%	1,1	1,0	1,7	1,1	1	1,7	1,0	0,8	1,6

Fonte: BES 2022-2023-2024 <https://www.besdelleprovince.it>

Il tema della qualità ambientale mostra la sofferenza della città metropolitana di Genova sotto l'aspetto dei metri quadrati di **verde urbano disponibile per abitante**, valore pari a 21,4 mq per abitante, seppur in leggero aumento. Il dato nazionale di 32,8 mq per abitante è, invece, in costante crescita.

AMBIENTE	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Qualità ambientale	Disponibilità di verde urbano **	mq/ab.	21,2	18,3	31,0	21,2	18,5	32,5	21,4	18,3	32,8

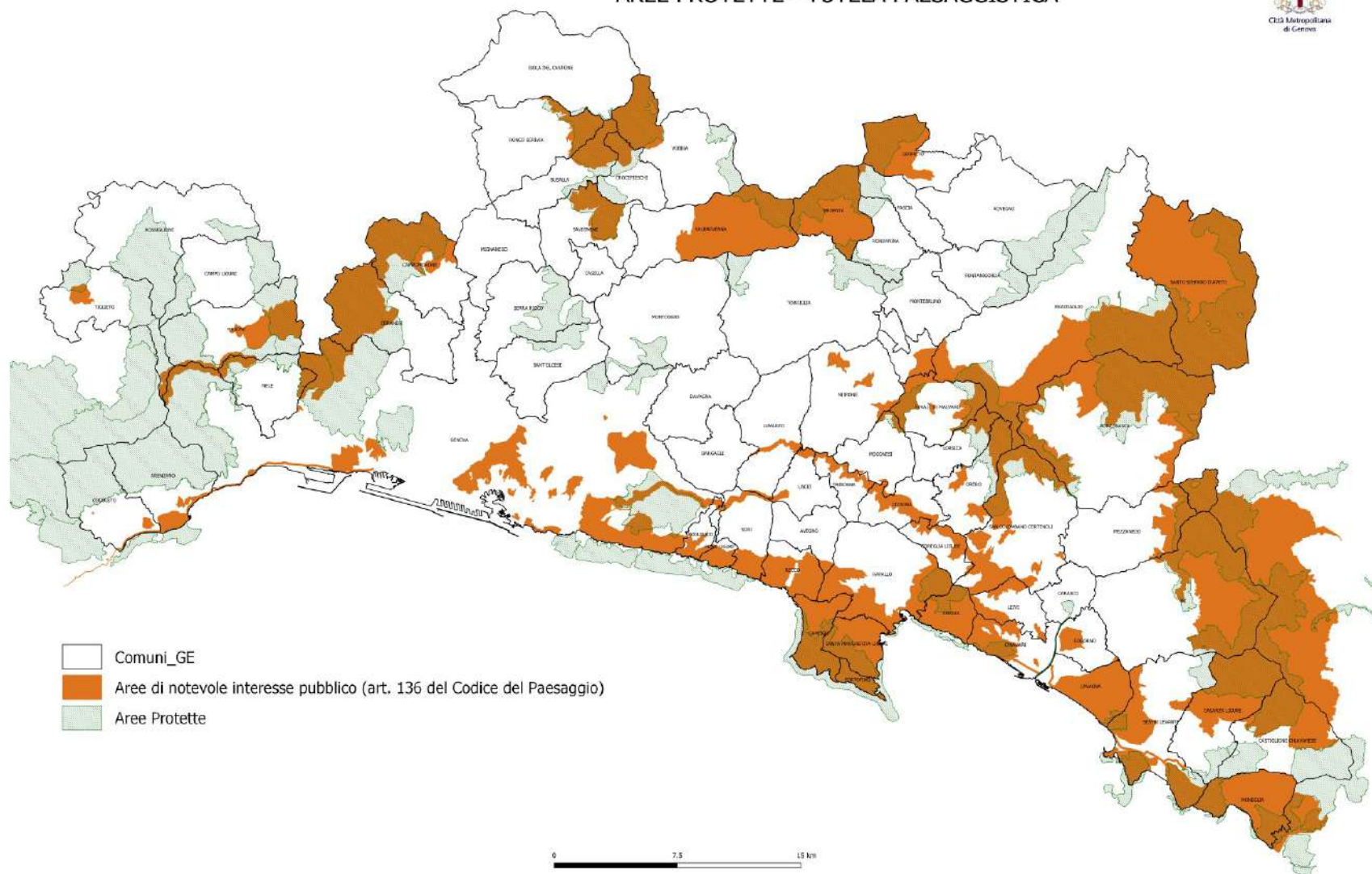
** metri quadrati di verde urbano per abitante nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana

Fonte: BES 2022-2023-2024 <https://www.besdelleprovince.it>

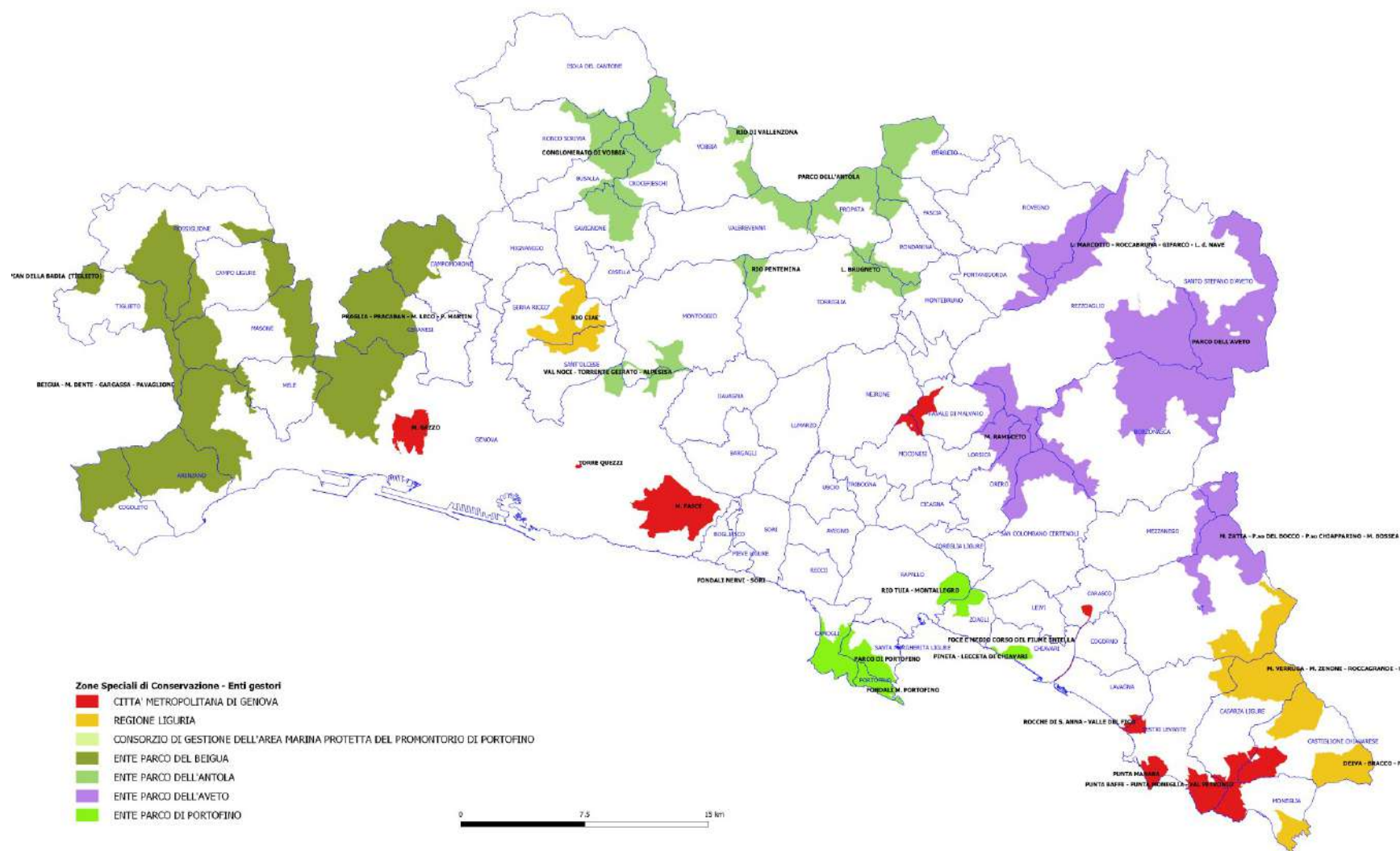
Ancora, viene rappresentata la diffusione dei **territori boscati** – che interessano ben il 75% del complessivo territorio metropolitano, dove l'esigenza non è tanto quella della nuova forestazione (come previsto nella M2.C4 del PNRR), quanto quella del rinfoltimento e del miglioramento della qualità della copertura vegetazionale, anche attraverso l'eliminazione delle specie invasive.

Anche il rinnovo della copertura boschiva con piante giovani permette una importante performance in termini di riduzione della CO₂.

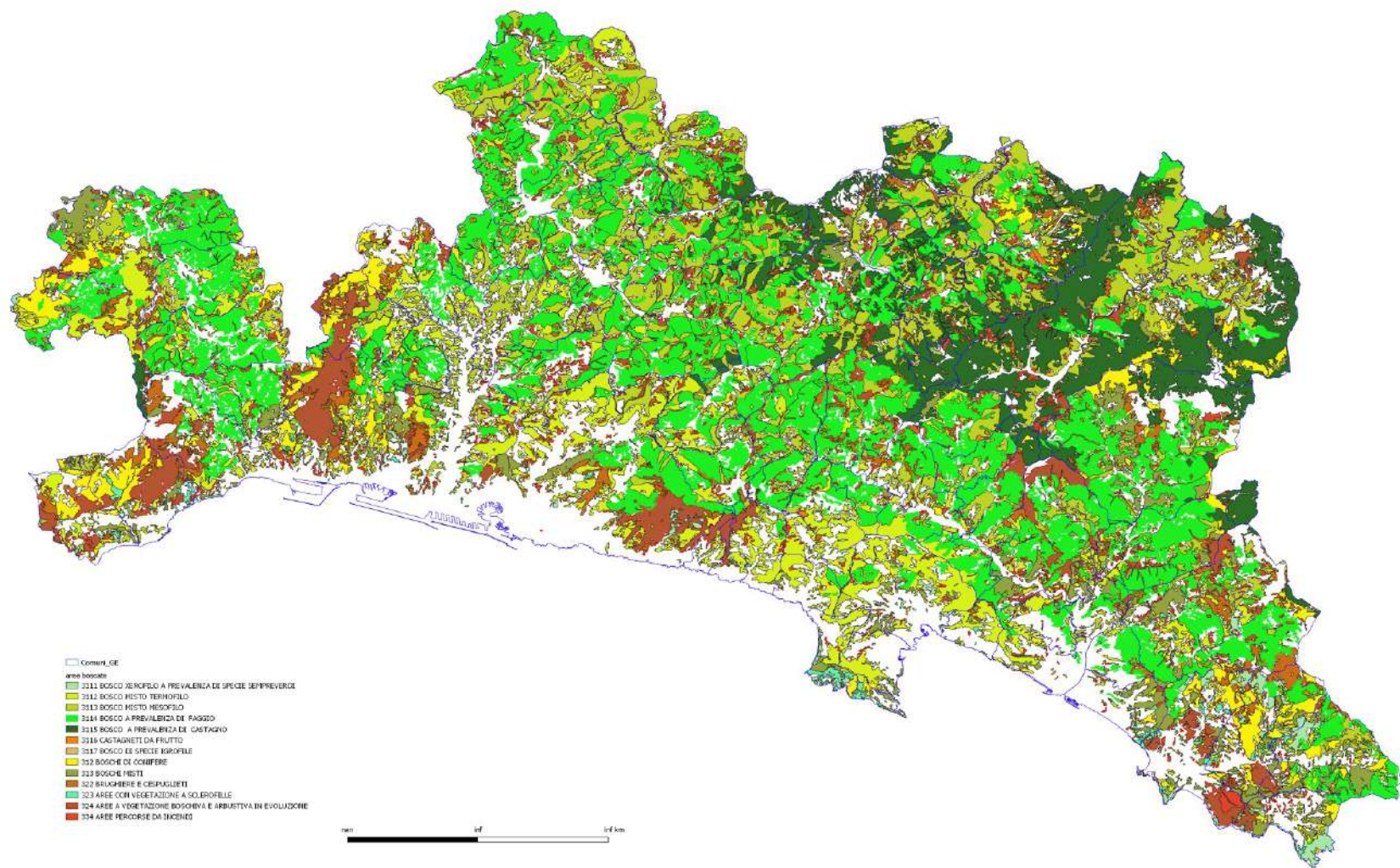
AREE PROTETTE - TUTELA PAESAGGISTICA



ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA - ENTI GESTORI



AREE BOSCADE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA



2.5 Qualità dell'aria

AMBIENTE	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Qualità ambientale	Superamento limiti inquinamento aria PM 2,5	µ/mc	13	3	77	13	4	83	11	3	83

valore più elevato della concentrazione media annua di PM2,5 nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria (valore limite per la protezione della salute umana 10 µg/m3). Per i valori regionali e Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite definito.

AMBIENTE	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Qualità ambientale	Superamento limiti inquinamento aria NO2	µ/mc	48	48	9	51	51	10	54	54	9

Superamento limiti inquinamento aria - NO2

valore più elevato della concentrazione media annua di NO2 nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana rilevato tra tutte le centraline fisse per il monitoraggio della qualità dell'aria (valore limite per la protezione della salute umana 40 µg/m3, e di regione. Per il valore Italia si indica il numero di comuni capoluogo con valore superiore al limite definito)

Fonte: BES 2022-2023-2024 <https://www.besdelleprovince.it>

2.6 Aree rurali

Le **aree agricole** sono la seconda classe più estesa, ma sono frammentate e distribuite in modo eterogeneo. Si trovano principalmente negli ambiti di fondovalle (come Val Polcevera, Val Bisagno, val Fontanabuona) e nelle fasce costiere (come nella valle dell'Entella) dove l'agricoltura, seppur in declino, persiste, spesso in forma di piccole colture terrazzate, uliveti e vigneti. La loro estensione è limitata dalla morfologia del terreno.

Nel comune capoluogo le aree agricole hanno un'estensione molto limitata e sono frammentate. Si trovano nelle zone periferiche e collinari del comune, dove il paesaggio agricolo è spesso misto ad aree boschive e insediamenti residenziali sparsi. **L'agricoltura di tipo urbano e periurbano** è una caratteristica distintiva di queste aree.

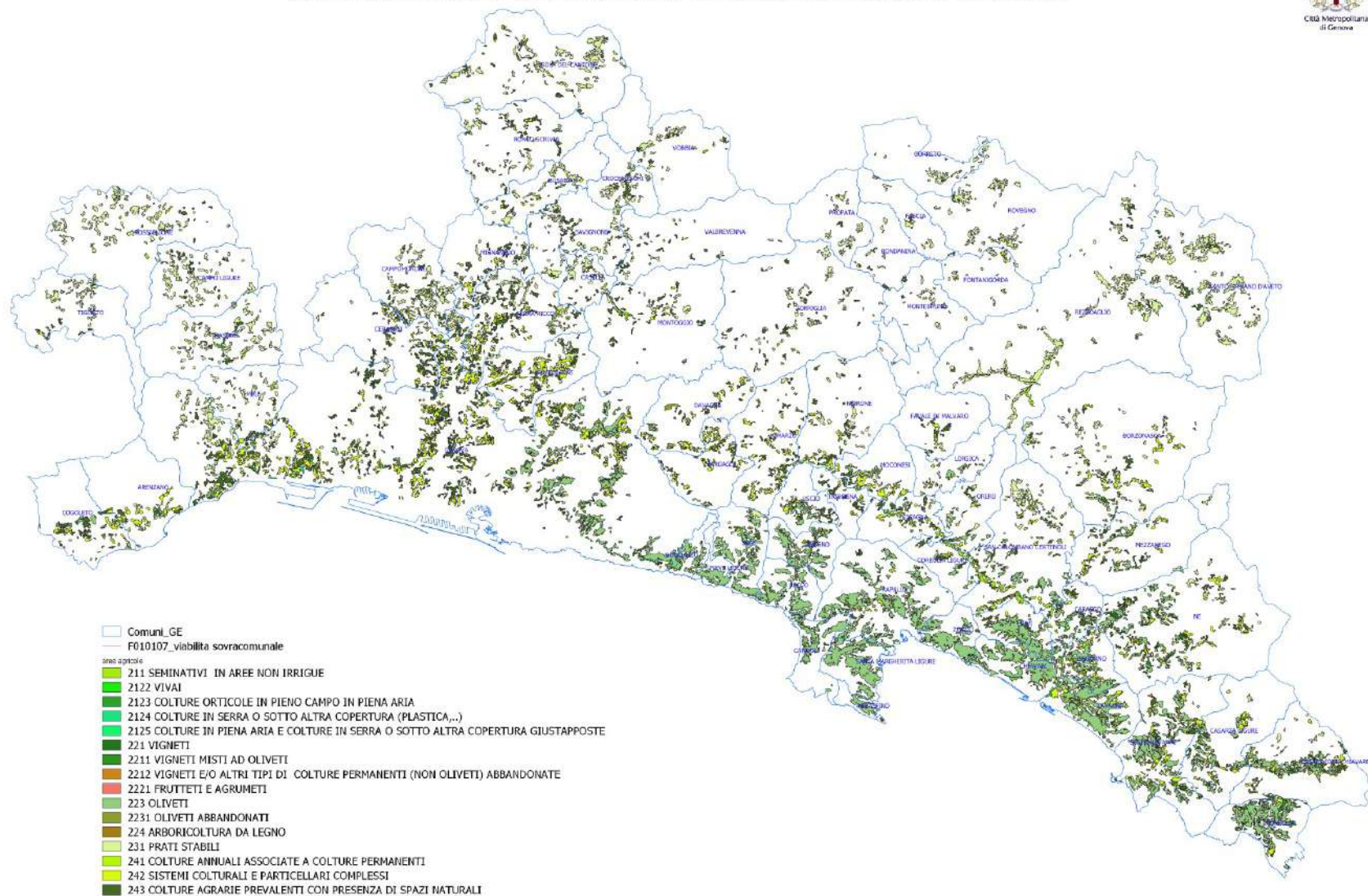
PAESAGGIO	Misura	2020			2021			2022		
		CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Diffusione delle aziende agrituristiche	n. per 100 Km ²	7,9	13,1	8,3	8,0	12,9	8,4	8,2	13,8	8,6

Fonte: BES 2022-2023-2024 <https://www.besdelleprovince.it>

Questo tema è stato studiato attraverso l'individuazione sulla cartografia metropolitana delle aree e dei territori così individuati nella carta regionale di uso del suolo e l'incidenza delle aree per attività agricole sul totale a livello comunale.

È stata inoltre analizzata la distribuzione delle **aree terrazzate agricole** che, come individuato dagli studi ISPRA qui riportati, qualificano la Liguria e la Città metropolitana come il territorio maggiormente interessato a livello nazionale, con 40.000 km di terrazzamenti: si tratta di un tema che non solo caratterizza aspetti produttivi, ma anche la connotazione del paesaggio e la sicurezza dei territori, essendo, infatti, l'abbandono elemento di criticità per questi areali e quelli contermini.

AREE AGRICOLE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

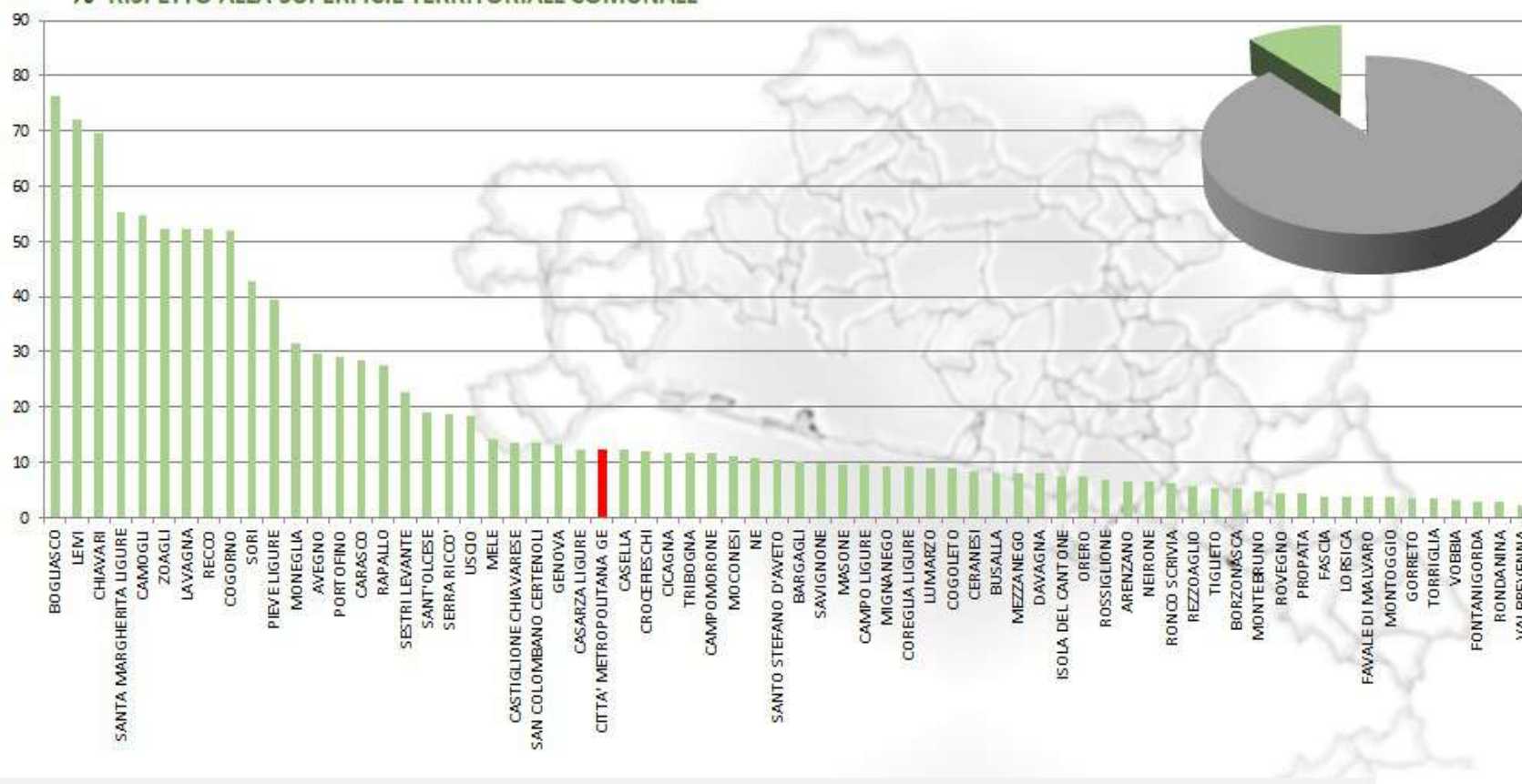


AREE AGRICOLE

% RISPETTO ALLA SUPERFICIE TERRITORIALE COMUNALE

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

AREE AGRICOLE = 12% SUPER. TERRITORIALE



TERRAZZAMENTI IN LIGURIA – Raffronto nazionale

3.2 Aree terrazzate agricole

Le aree terrazzate agricole in Italia sono occupate prevalentemente da colture permanenti quali frutteti, vigneti e oliveti. I terrazzamenti sono costituiti da successioni di muretti a secco che modellano il versante in terrapieni coltivabili. Le principali aree terrazzate si trovano in Liguria, in Valtellina e Val Chiavenna (SO), in Penisola Sorrentina, in Cilento, Gargano, diffuse in Calabria e nella Sicilia nord-orientale e sud-orientale (Figura 3.3).



Figura 3.3 - Ubicazione delle aree terrazzate in Italia (elaborazione da LPIS refresh di AGEA-SIN)

A titolo di esempio si riportano i dati relativi alle aree terrazzate censite dal Progetto ALPTER nell'arco alpino.

Tabella 3.3 - Principali aree terrazzate nell'arco alpino (Fonte: Progetto ALPTER Paesaggi terrazzati dell'arco alpino, 2008)

Zona geografica	Superficie Totale (km ²)	Superficie terrazzata (km ²)	Superficie terrazzata (%)	Lunghezza muri a secco (km)	Lunghezza muri a secco/superficie terrazzata (km/km ²)
Regione Liguria	5410	373	6.8%	40.000	107
Regione Liguria (SAU)	626	373	59%	-	-
Parco Cinque Terre (SP)	38	20	66%	6000	300
Valtellina (SO)	3212	12 (aree a vite)	0.3%	1000	83
Val Chiavenna (SO) (versante destro)	11,4	4,5	15%	-	-
Val Chiavenna (Chiavenna, Piuro, Villa di Chiavenna)	129,3	4,5	3,5%	550	122
Val di Cembra (TN)	450	-	-	130	-
Canale di Brenta (VI)	60	3,2	5,3%	225	70

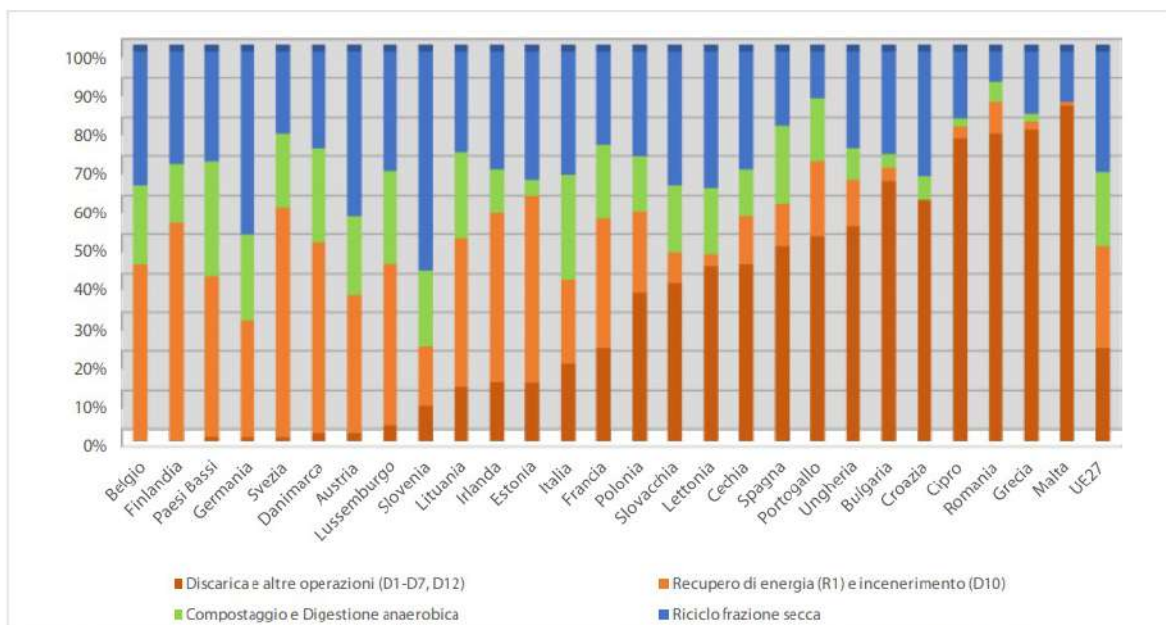


Linee guida per la valutazione del dissesto idrogeologico e la sua mitigazione attraverso misure e interventi in campo agricolo e forestale – anno 2013

2.7 Rifiuti

Il **conferimento dei rifiuti urbani in discarica** è la percentuale di rifiuti urbani conferiti in discarica (anche fuori provincia) sul totale dei rifiuti urbani raccolti. È un indicatore che evidenzia la difficoltà di un territorio a ridurre il conferimento.

Ripartizione percentuale della gestione dei rifiuti urbani nell'UE27, anno 2022 (dati ordinati per percentuali crescenti di smaltimento in discarica).



Nota: Ai fini delle elaborazioni grafiche per i Paesi con dati non aggiornati al 2022, è stato utilizzato l'ultimo dato disponibile.

Fonte: elaborazioni ISPRA su dati Eurostat

Figura 1 – Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2024: [Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2024](#)

Rilevato che in Europa l'obiettivo di conferimento in discarica di un massimo del 10% dei rifiuti di origine urbana prodotti è già stato raggiunto solo dai paesi con maggiori quote di recupero energetico e rilevato che, anche lo stesso scarto degli impianti che recuperano rifiuti, contribuisce ad incrementare i quantitativi di rifiuti di origine urbano che vengono conferiti in discarica, appare evidente che il target del 10% può essere raggiunto unicamente con un adeguato mix di interventi che mirino ad incrementare e migliorare i processi di recupero di materia, incrementare le attività di compostaggio e digestione anaerobica, efficientare il recupero energetico, nonché ad valutare ed accogliere nuove sfide nell'ambito dello smaltimento dei rifiuti.

Evoluzione delle percentuali regionali di raccolta differenziata dei rifiuti urbani (%)
anni 2005 – 2022

(Fonte: ISPRA)

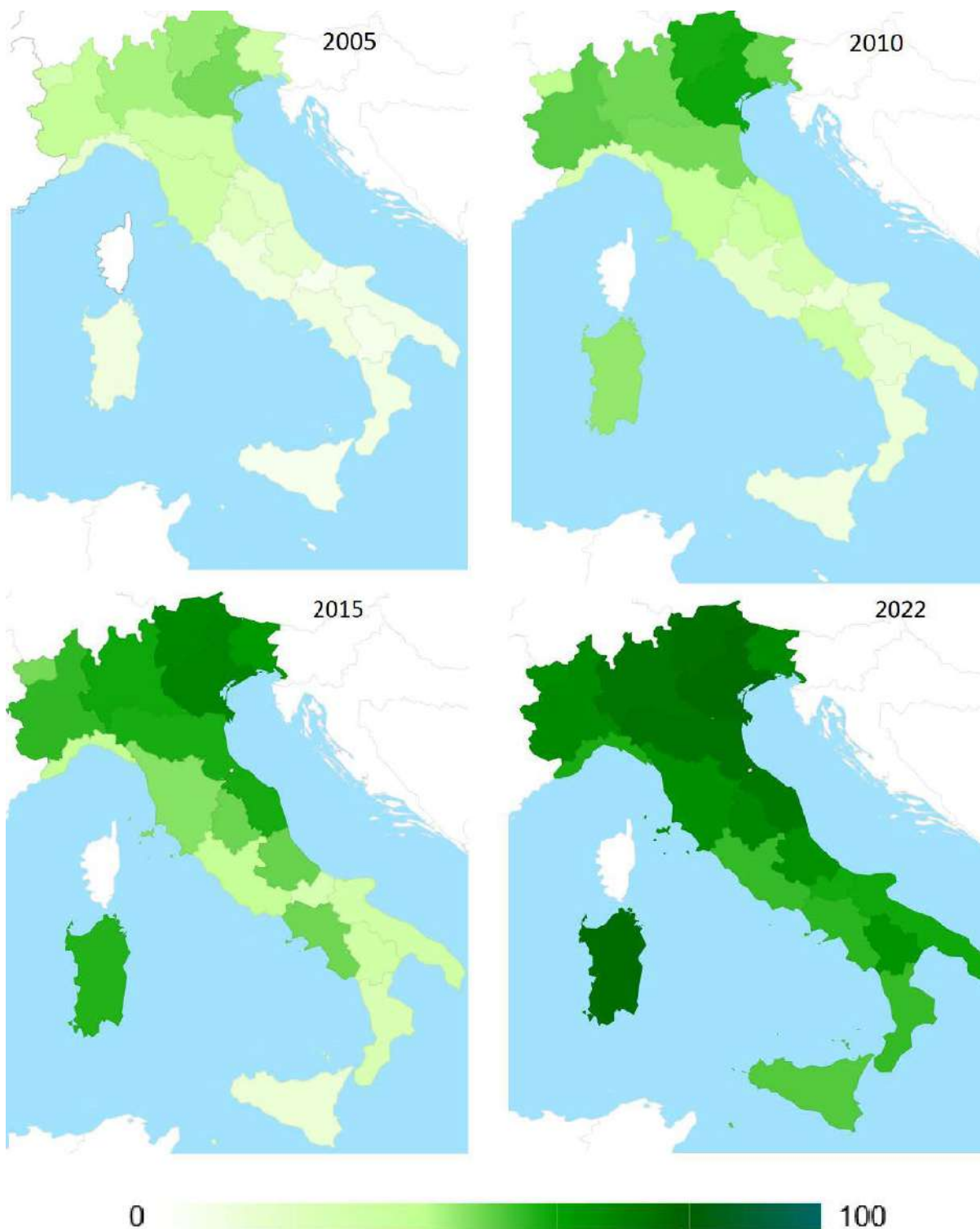


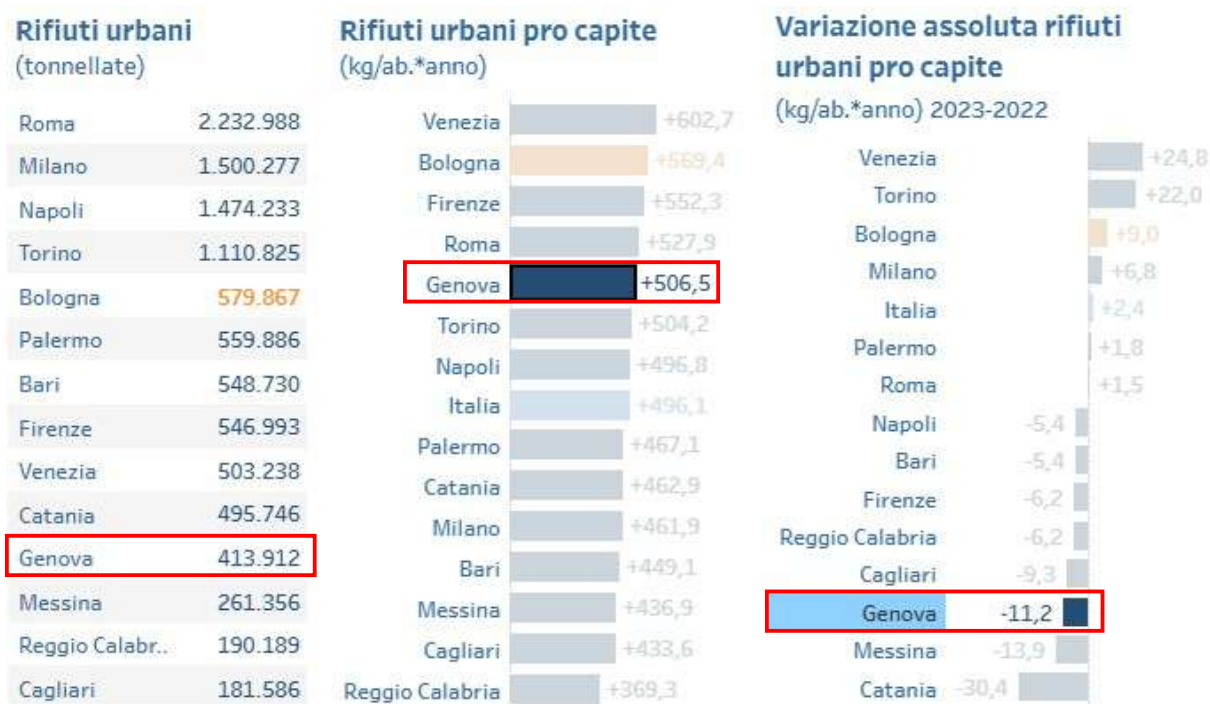
Figura 2 - Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2023, pag. 57: [Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2023](#)

Figura 2.30 – Percentuali comunali di raccolta differenziata, anno 2023



Fonte: Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2024, pag. 63: [Rapporto Rifiuti Urbani - Edizione 2024](#)

Rifiuti Urbani - Anno 2023



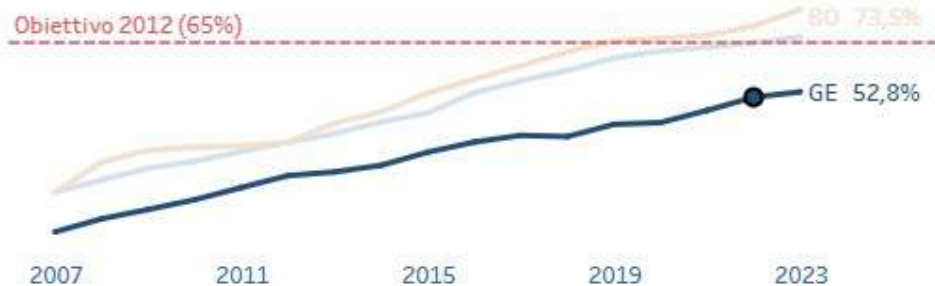
Fonte: [Rifiuti | Città Metropolitane a Confronto](#)

CMGe si posiziona quinta per produzione di **rifiuti urbani pro-capite** (506,5 kg/ab.*anno), valore sopra la media nazionale, pari a 496,01 kg/ab.*anno.

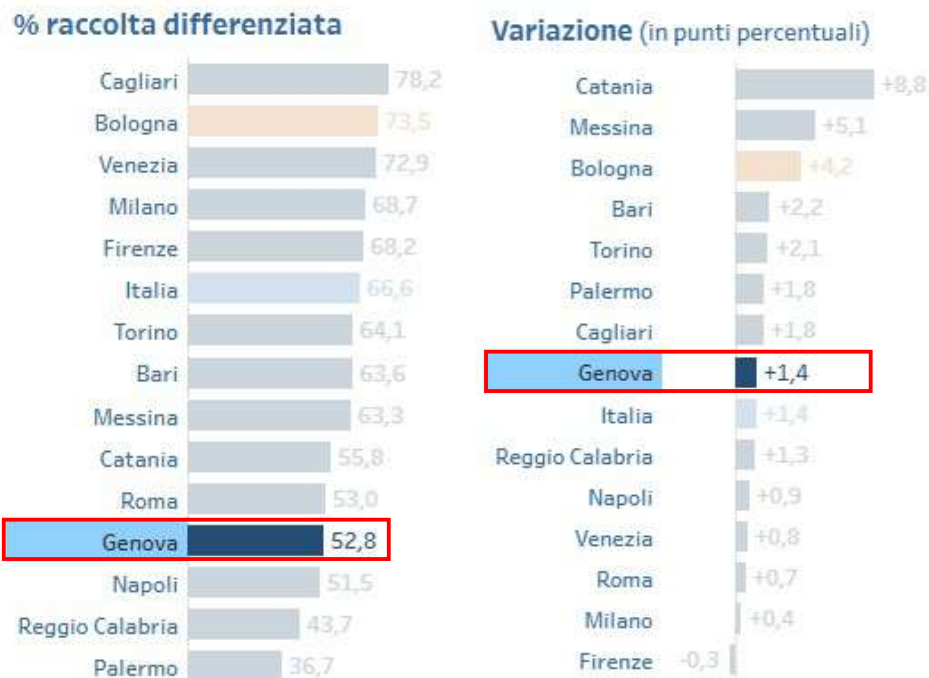
La percentuale di raccolta differenziata di rifiuti urbani, al 2023, è al di sotto sia del livello regionale che di quello nazionale e si assesta al 52,8% (51,4% nel 2022).

Trend della % di raccolta differenziata

Serie storica 2007-2023



Il dato relativo al 2023 ha registrato un incremento del 1,4%.



Fonte: [Rifiuti | Città Metropolitane a Confronto](#)

La Città Metropolitana di Genova, pur essendo sotto il valore percentuale indicato come obiettivo di raccolta differenziata dalla normativa nazionale (D.lgs 152/2006, L. 27 dicembre 2006 n. 296) registra un costante aumento del trend. Tale valore è tra gli obiettivi individuati dai Goals dell'Agenda 2030 "Obiettivo 12: Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni" e fa parte degli indicatori BES nel Dominio *Qualità dei servizi*.

Di seguito una rappresentazione delle **percentuali di raccolta differenziata** per il totale della popolazione di Città Metropolitana di Genova.

Produzione di rifiuti urbani (RU) e raccolta differenziata (RD) - Anno 2023

Area	Popolazione 2023	RU tot 2023 (t/anno)	RD tot 2023 (t/anno)	RD tot 2023 (%)	Pro-capite 2023 (kg/ab*anno)
CMGE	820.907	413.926	222.860	53,84%	504
<i>Genovesato</i>	<i>648.560</i>	<i>320.283</i>	<i>159.765</i>	<i>59,88%</i>	<i>494</i>
<i>Golfo Paradiso-Valli del Levante</i>	<i>63.536</i>	<i>31.189</i>	<i>20.608</i>	<i>66,07%</i>	<i>491</i>
<i>Fascia costiera Tigullio</i>	<i>108.811</i>	<i>62.454</i>	<i>42.487</i>	<i>68,03%</i>	<i>574</i>
Regione Liguria	1.518.758	804.972	477.775	59,35%	530

Produzione di rifiuti urbani (RU) e raccolta differenziata (RD) - Anno 2022

Area	Popolazione 2022	RU tot 2022 (t/anno)	RD tot 2022 (t/anno)	RD tot 2022 (%)	Pro-capite 2022 (kg/ab*anno)
CMGE	821.565	415.917	214.326	51,53%	506
Genovesato	648.597	321.086	149.708	46,63%	495
Golfo Paradiso-Valli del Levante	64.112	31.508	21.110	67,00%	491
Fascia costiera Tigullio	108.856	63.323	43.508	68,71%	582
Regione Liguria	1.519.886	803.108	462.893	57,64%	528

Fonte: rielaborazione dati raccolta differenziata approvati con DGR 573/2023 del 22/06/2023

Produzione di rifiuti urbani (RU) e raccolta differenziata (RD) – Anno 2021

Area	Popolazione 2021	RU tot 2021 (t/anno)	RD tot 2021 (t/anno)	RD tot 2021 (%)	Pro-capite 2021 (kg/ab*anno)
CMGE	824.922	425.877	206.124	48,40%	516
Genovesato	649.763	329.870	140.148	42,49%	508
Golfo Paradiso-Valli del Levante	63.782	32.485	21.951	67,57%	509
Fascia costiera Tigullio	111.377	63.522	44.019	69,30%	570
Regione Liguria	1.522.964	822.899	458.401	55,71%	540

Fonte: rielaborazione dati raccolta differenziata approvati con DGR 573/2023 del 22/06/2023

Andamento della produzione dei rifiuti urbani della città metropolitana di Genova, 2015-2023

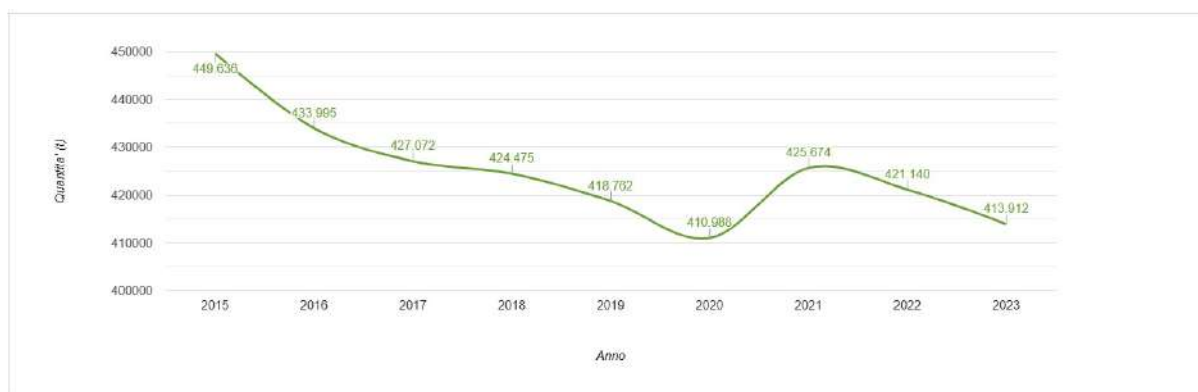


Figura 3 - grafico recante andamento produzione rifiuti urbani, catasto rifiuti ISPRA Ambiente [ISPRA Catasto Nazionale Rifiuti](#)

Andamento della percentuale di raccolta differenziata nella Città Metropolitana di Genova

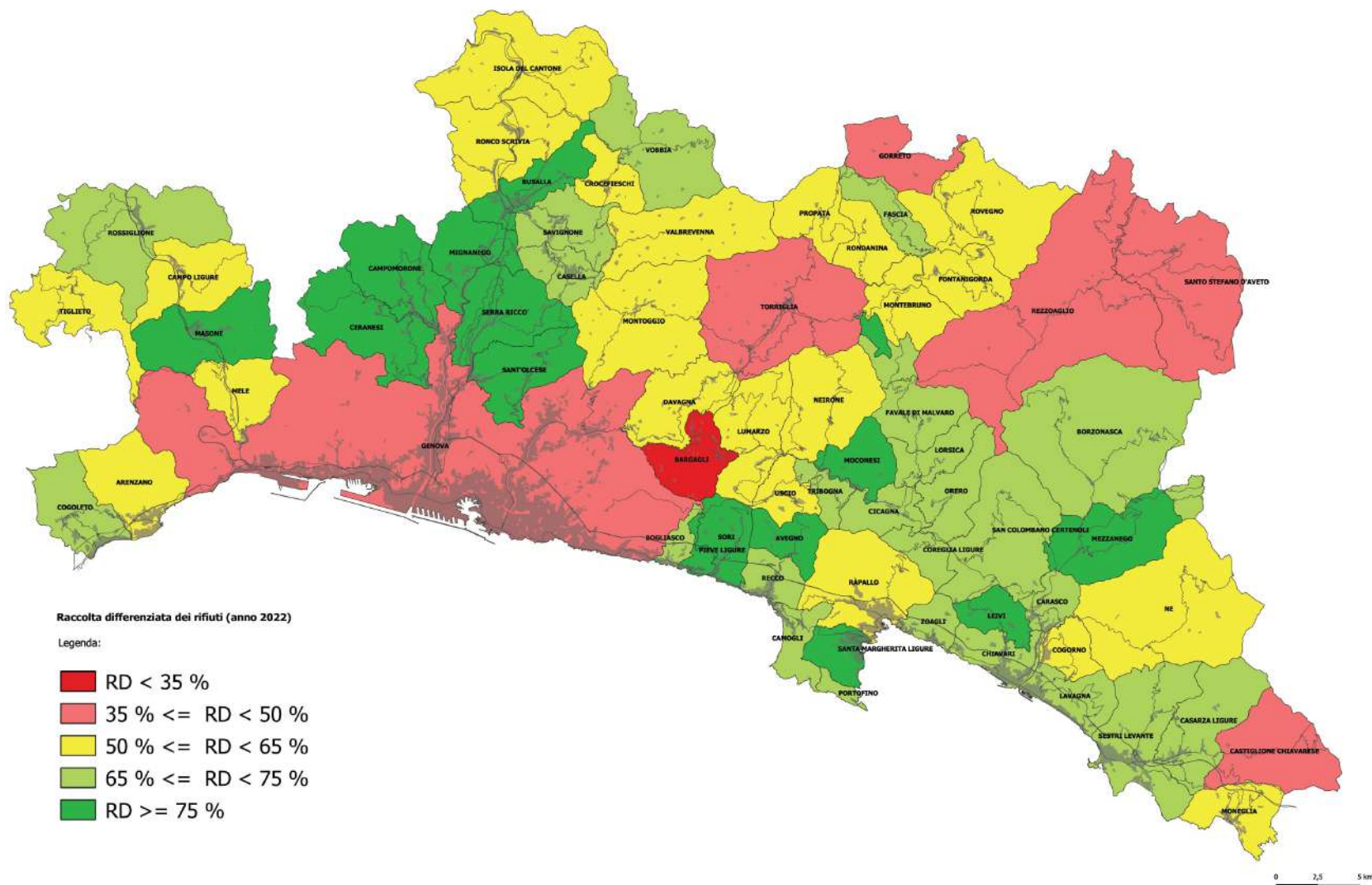
2015-2023



Figura 4 - grafico recante andamento risultati di raccolta differenziata, catasto rifiuti ISPRA Ambiente [ISPRA Catasto Nazionale Rifiuti](#)

Il dato, ulteriormente salito nel 2023 al 52,78 %, dimostra un costante incremento annuale che non può che considerarsi una tappa intermedia di un percorso volto a superare il 65% di raccolta differenziata di rifiuti.

Di seguito una rappresentazione della raccolta differenziata dei rifiuti nel 2022: i miglioramenti più significativi, in termini di risultati di raccolta differenziata, sono stati ottenuti nei territori della Valle Scrivia e della Alta Val Trebbia.



Città Metropolitane	Produzione RD 2020 (kg/ab * anno)	Produzione RD 2021 (kg/ab * anno)	Produzione RD 2022 (kg/ab * anno)	Produzione RD 2023 (kg/ab * anno)	Variazione 2020-2023 (%)
Venezia	403,50	416,40	416,40	439,50	8,92
Firenze	377,33	391,00	382,50	376,80	-0,14
Bologna	373,03	375,90	388,50	418,60	12,22
Roma Capitale	257,64	271,00	275,30	279,90	8,64
Genova	226,58	250,90	266,10	267,30	17,97
Napoli	232,80	251,90	254,20	255,70	9,84
Catania	172,95	202,80	232,10	258,10	49,23
Torino	281,21	300,70	299,10	323,30	14,97
Palermo	134,93	158,60	162,30	171,50	27,10
Cagliari	328,00	346,00	338,60	338,90	3,32
Bari	277,58	269,80	279,00	285,60	2,89
Milano	306,41	313,20	310,60	317,40	3,59
Messina	173,28	205,50	262,50	276,80	59,74
Reggio Calabria	134,80	148,30	159,30	161,30	19,66

Fonte: rielaborazione [Rifiuti | Città Metropolitane a Confronto](#)

Città Metropolitana di Genova ha una **produzione di rifiuti urbani differenziati pro capite** inferiore alla media nazionale, ma ha registrato negli anni 2020-2023 un incremento di +40,72 kg/ab.*anno, riportando un trend in miglioramento corrispondente a +18% in tre anni.

Localizzazione degli impianti di trattamento dei rifiuti urbani - Tutti gli impianti, anno 2023

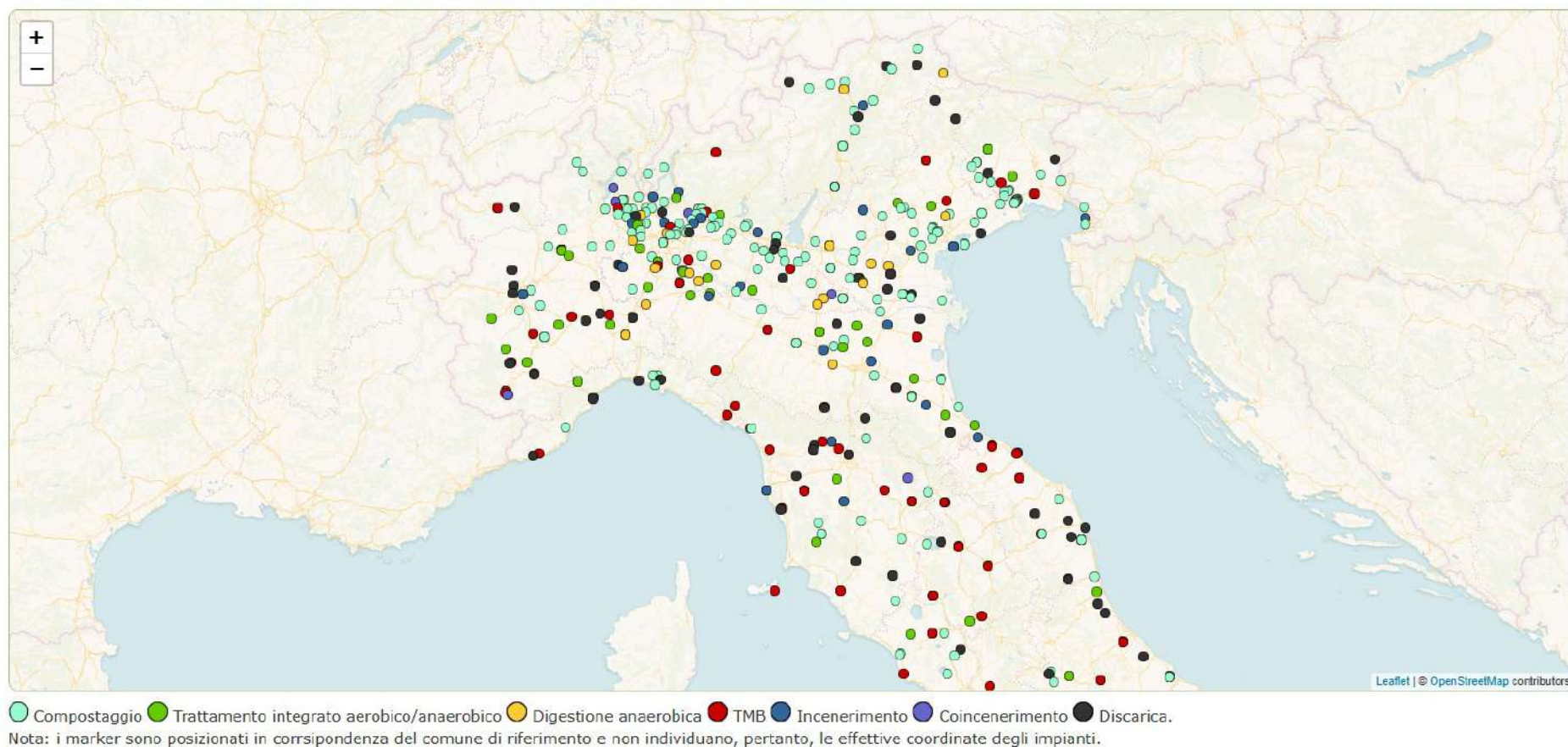


Figura 5 - mappa cartografia con localizzazione degli impianti di trattamento, catasto rifiuti ISPRA Ambiente, annualità 2023

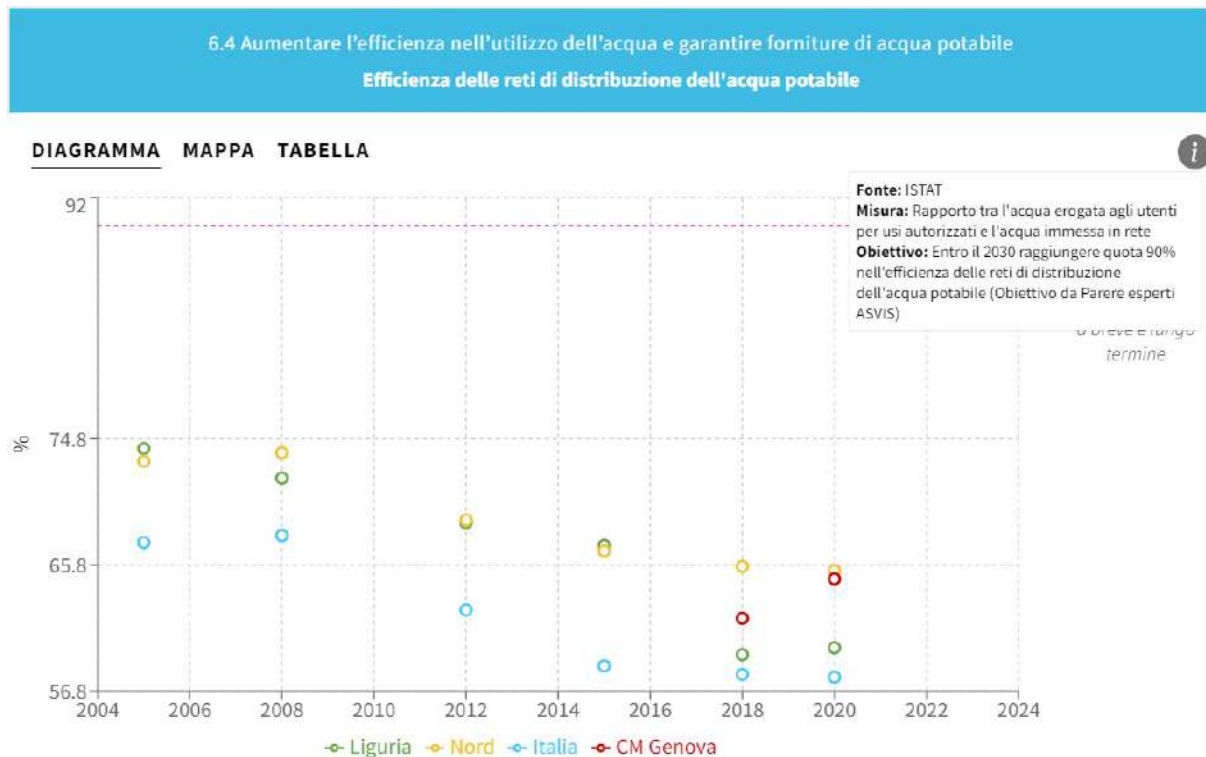
2.8 Acqua

Il **prelievo idrico dalle varie fonti** nel territorio metropolitano conta:

- da falde (pozzi) che rappresentano circa 19 milioni di m³ pari al 20% del sistema;
- da invasi artificiali (dighe) che rappresentano circa 45 milioni di m³ pari al 48% del sistema;
- da sorgenti che rappresentano circa 5 milioni di m³ pari al 5% del sistema;
- da captazioni superficiali che rappresentano circa 26 milioni di m³ pari al 27% del sistema;

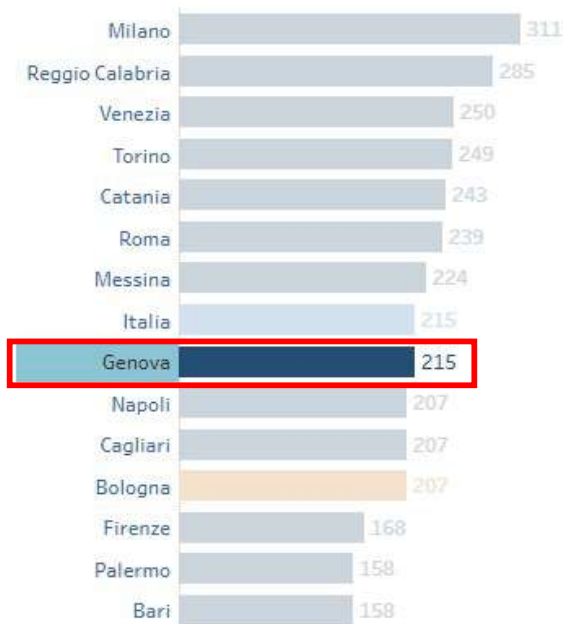
I dati si riferiscono al sistema idrico interconnesso genovese (Iren Acqua 71,5mln di mc immessi in rete) più Levante Ligure (Iren Acqua Tigullio e Ireti Genova).

Dal 2006, a seguito della fusione tra le tre storiche società idriche genovesi (Genova Acque, De Ferrari Galliera e Nicolay), la condivisione delle varie fonti e le interconnessioni di rete hanno aumentato l'efficienza operativa e l'affidabilità del sistema idrico locale.



Acqua erogata pro-capite (2020): acqua erogata per usi autorizzati dalle reti idriche comunali di distribuzione dell'acqua potabile (litri per abitante al giorno). Si registra un dato in costante diminuzione negli ultimi 5 anni.

Acqua erogata pro capite (litri al giorno)



Fonte: [Acqua | Città Metropolitane a Confronto](#)

Inferiore al dato regionale e a quello nazionale è la percentuale del **volume delle perdite** idriche totali sui volumi immessi in rete.

Qualità dei servizi	Indicatore	Misura	2022		
			CMGe	Liguria	Italia
Servizi alla collettività	Dispersione da Rete idrica	%	31	40	42,4

2.9 Energia

È in fase di redazione il **nuovo Piano Energetico Regionale Ambientale**, strumento con cui l'amministrazione regionale, in sinergia con gli obiettivi della programmazione dei fondi PR FESR 2021-2027, definisce la politica energetica regionale al 2030. A febbraio 2023 si è conclusa la fase di scoping della VAS per lo Schema di Piano Energetico Regionale Ambientale PEAR 2030 ed il relativo Rapporto Ambientale Preliminare, mentre nel maggio 2024 Regione Liguria ha approvato in Giunta la proposta di PEAR 2030.

Il nuovo Piano si pone in continuità al precedente e intende tracciare le linee strategiche delle politiche energetiche regionali al 2030, con riferimento ai tre pilastri dell'efficienza energetica, delle fonti di energia rinnovabile e dell'innovazione tecnologica e ai due temi complementari rappresentati dalle CER (Comunità Energetiche Rinnovabili) e dalla mobilità sostenibile.

AMBIENTE	Indicatori	Misura	2017			2018		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Consumo di risorse	Consumo di elettricità per uso domestico	kwh/ab.	1.049,9	1.093,3	1.078,1	1.053,1	1.103,6	1.098,1
			2020			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
			1.072,5	1.116,9	1.113,9	1011,4	1072,9	1093,4

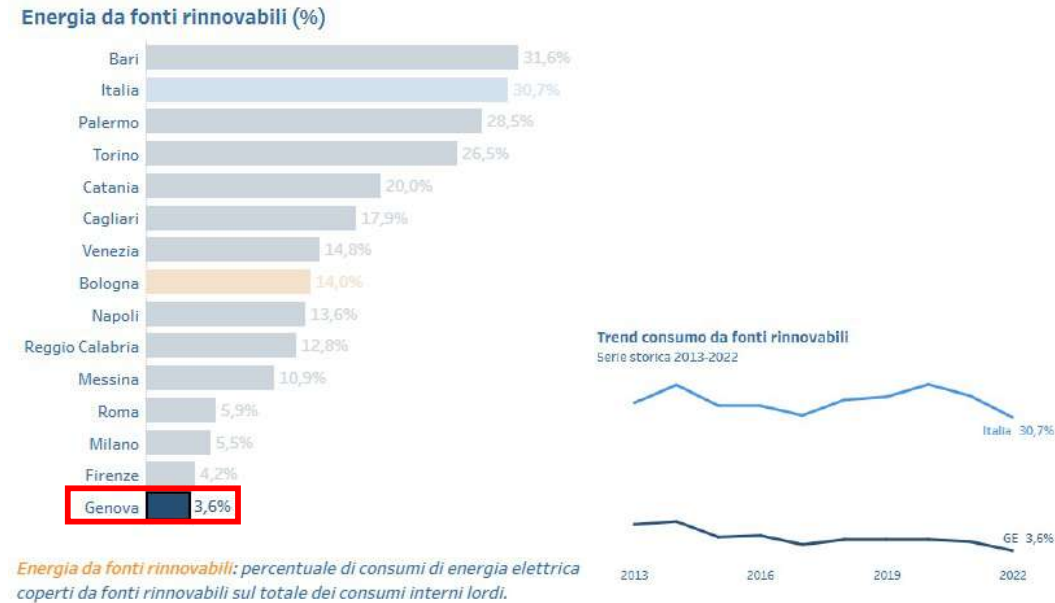
Fonte: BES 2020-2021-2022-2023-2024 <http://www.besdelleprovince.it>

AMBIENTE	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Sostenibilità ambientale	Energia prodotta da fonti rinnovabili	%	6,6	9,5	41,6	6,0	8,2	39,3	3,9	7,8	34,6

Fonte: BES 2022-2023-2024 <http://www.besdelleprovince.it>

La Città metropolitana di Genova, nel 2022, risulta ultima tra le città metropolitane in termini di percentuale di **consumi di energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili** sul totale, con 3,6%, contro il 30,7% a livello nazionale.

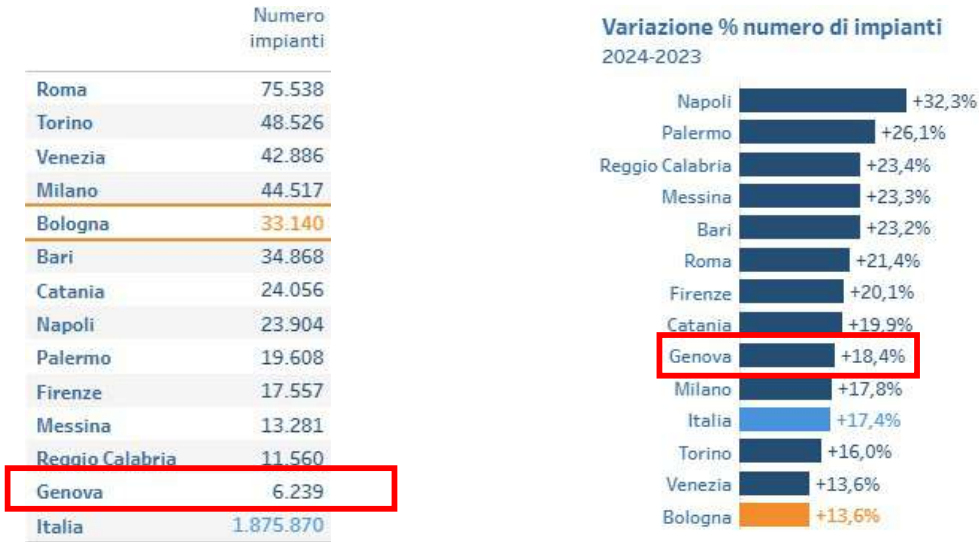
Consumo di energia elettrica da fonti rinnovabili - Anno 2022



Fonte: [Energia | Città Metropolitane a Confronto](#)

Fotovoltaico

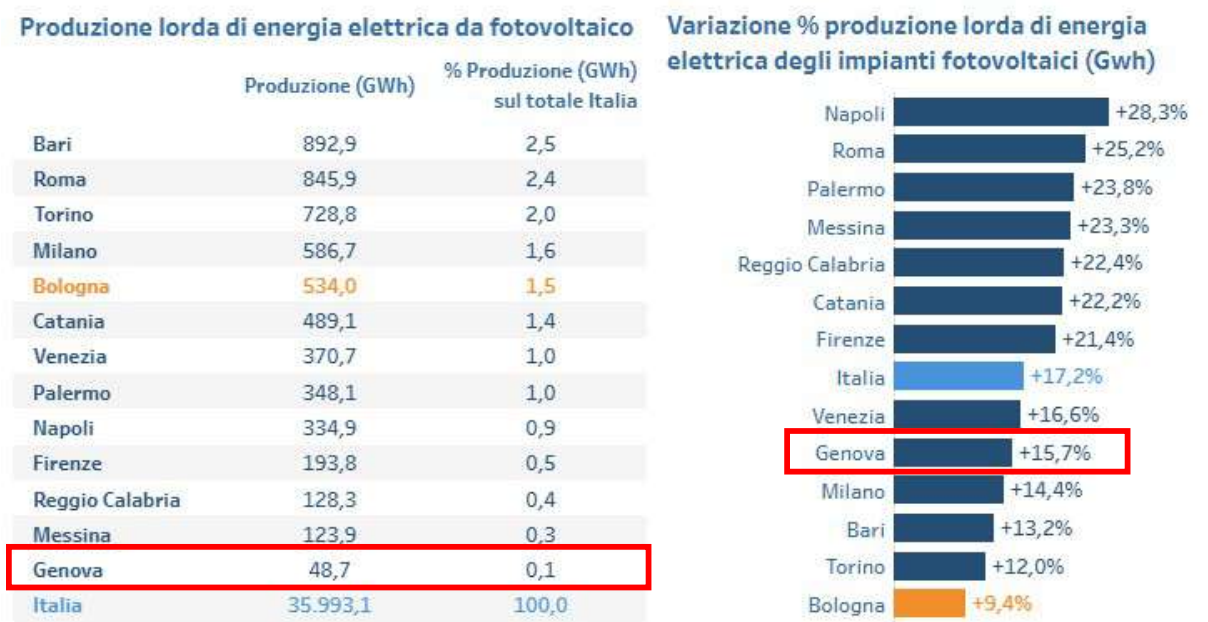
Per quel che riguarda gli **impianti fotovoltaici**, nell'anno 2024, si registra la seguente situazione: a livello nazionale la città metropolitana di Genova ha registrato un incremento percentuale del numero di impianti fotovoltaici, con un aumento del 18,4% dal 2023 al 2024.



Al 2023 il 15,1% della produzione di energia elettrica complessiva della Città Metropolitana di Genova proviene da impianti fotovoltaici.

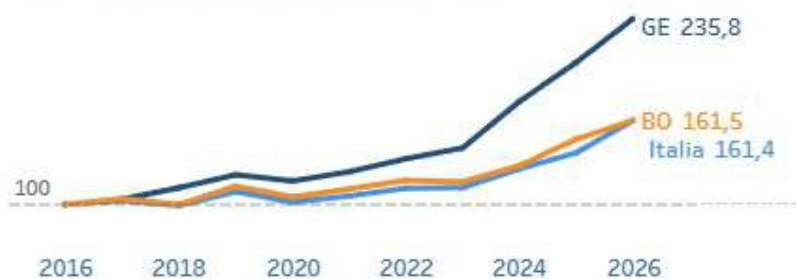
Produzione di energia elettrica da fotovoltaico

Anno 2024

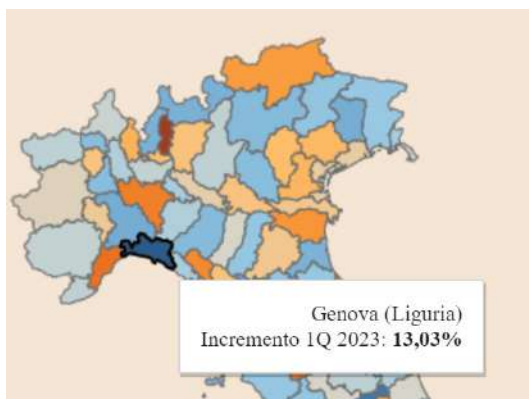


Numeri indice produzione energia elettrica

Serie storica 2014-2024 (2014 = base 100)

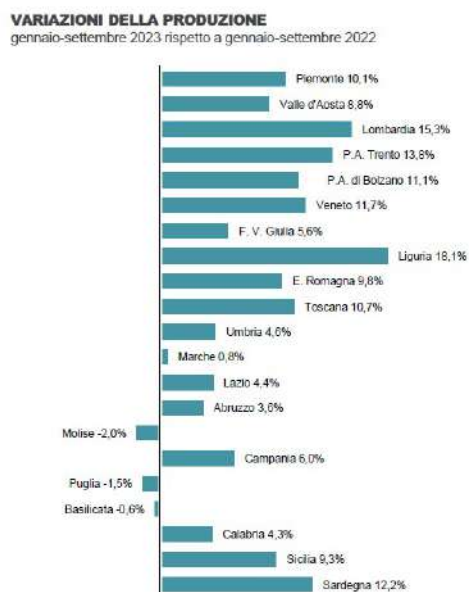


Fonte: [Energia | Città Metropolitane a Confronto](#), dati GSE



Fotovoltaico, gli impianti in Italia
Incremento percentuale tra il dicembre 2022 e il marzo 2023
Fonte: elaborazione Il Sole24Ore su dati Elmec Solar

Inoltre la **produzione lorda di energia da impianto fotovoltaico** nella Regione Liguria si attesta a 143 GWh nel periodo Gennaio-settembre 2023, registrando un incremento del 18,1% rispetto all'anno precedente.



Produzione lorda degli impianti fotovoltaici - distribuzione regionale (fonte: [statistiche gse.it](https://www.statistiche.gse.it))

Eolico

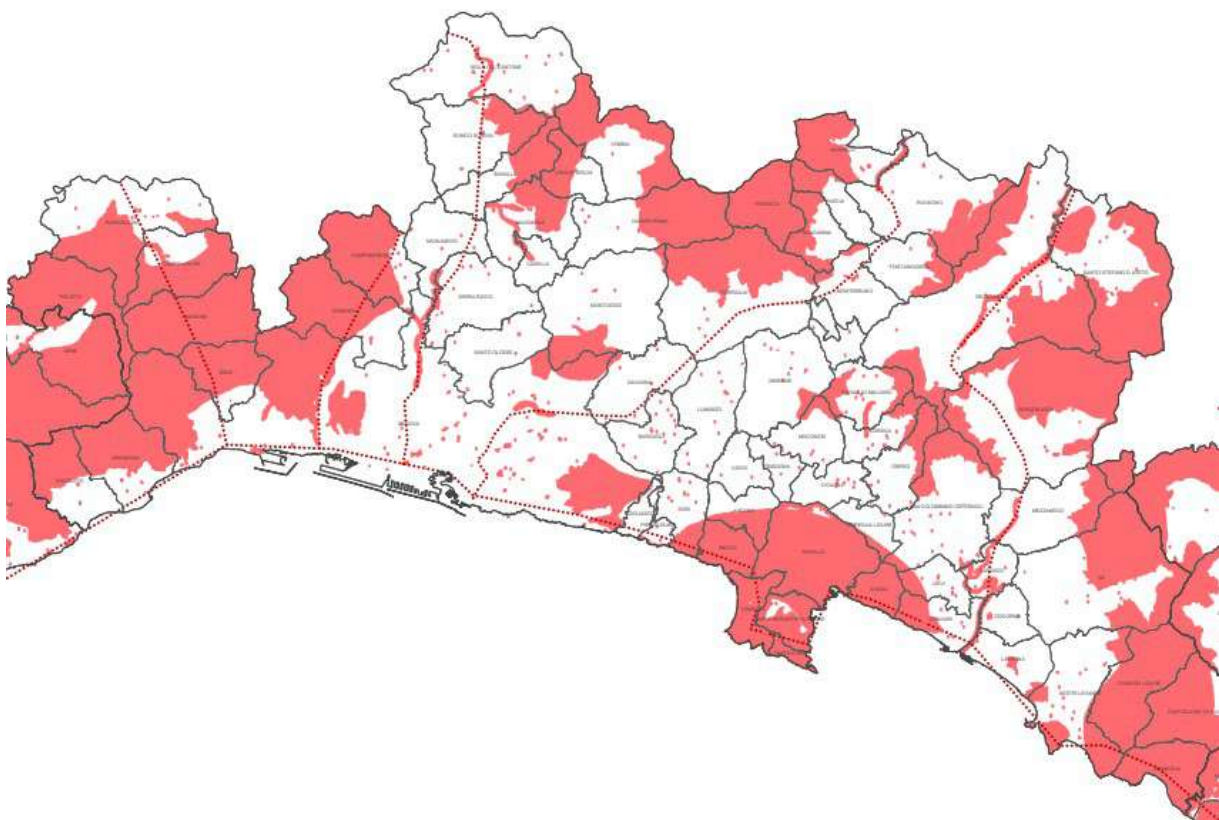
Per quanto riguarda gli **impianti eolici** Regione Liguria ha emanato la DCR 9/2003, tuttora in vigore, prevede che:

- la collocazione di impianti micro e mini-eolici ad asse verticale fino a 5 kW sia consentita anche nelle aree non idonee come mappate dalla DGR 966/2002 come modificata con DGR 551/2008;
- gli impianti con altezza complessiva <1,5 m e Ø <1 m siano installati con semplice comunicazione di inizio attività;
- gli impianti fino a 60 kW siano assoggettati a DIA.

Il DM 10 settembre 2010, recante “Linee Guida per l’autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili” ha però repentinamente modificato il quadro autorizzatorio. La DCR 3/2009 prevede altresì che la mappatura delle aree non idonee di cui alla DGR 966/2002 debba dinamicizzarsi e definisce la “rotta migratoria, nonché i punti di passo rilevanti (...) intesi in termini di tutela come un corridoio di ampiezza da valutarsi caso per caso sulla base dei dati disponibili ovvero allo scopo specificamente acquisiti”.

Ancora, di rilievo per quanto attiene la disciplina permasta nel tempo, la DCR 3/2009 sancisce: “La Regione individua nell’ulteriore elemento dell’intervisibilità degli impianti, da valutarsi caso per caso in termini di intrusione visiva ed impatto cumulativo, un criterio di buona progettazione e selezione dei siti”.

Si rinvia all'allegato 7 dello schema di PEAR 2030, approvato con DGR 1351/2022, per l'individuazione dei siti potenzialmente idonei all'installazione di impianti eolici.



*CARTOGRAFIA DELLE AREE NON IDONEE ALLA COLLOCAZIONE DI IMPIANTI EOLICI (allegato II alla DCR n. 3/09)
– Fonte: Regione Liguria*

Produzione lorda da rinnovabili: Eolico

Anno 2021



Fonte: *Energia elettrica | Città Metropolitane a Confronto*

Energia da rifiuti

Confermando che anche gli impianti di gestione rifiuti giocano un ruolo di sostenibilità anche energetica, si evidenzia che, a seguito dell'ammodernamento costruito e gestito da Biowaste realizzato nell'estate del 2021, l'impianto presso la discarica di monte Scarpino a Genova a regime potrà raccogliere e distribuire fino a 5.500.000 m³ di biometano l'anno, quantità che può coprire il fabbisogno di quasi 3.700 famiglie, con un risparmio pari a 4.510 tonnellate di petrolio.

Il biogas captato dal corpo della discarica viene valorizzato in due diverse destinazioni:

- in parte viene inviato a tre cogeneratori per la produzione di energia elettrica e termica,
- in parte, ora, può essere inviato, al sistema di upgrading che purifica il biogas a biometano, attraverso la tecnologia PSA (adsorbimento a pressione oscillante)

Già nel 2021 la nuova configurazione ha prodotto i risultati di seguito riportati:

- Biogas captato per attività di **Recupero R1 (produzione energia elettrica)**: 3.019.166 m³
- energia elettrica prodotta dai cogeneratori circa 4.600.000 kWh che soddisfare la richiesta energetica di circa **1.700 famiglie**.
- Biogas captato per attività **Recupero R3 (produzione biometano)**: 7.059.611 m³ che purificato determina un flusso di 3.299.019 m³ di biometano che soddisfa la richiesta in termini di metano di circa **2.400 famiglie**.

Sempre nell'ottica di rendere più efficiente il sistema di gestione dei rifiuti e contribuire a migliorare il bilancio energetico del territorio, il Piano regionale (PRGR) ed il Piano metropolitano di gestione dei rifiuti di Città Metropolitana per la gestione dei rifiuti biodegradabili prevedono l'installazione di biodigestori.

Con tali obiettivi Città Metropolitana, nell'ambito delle iniziative previste dal PNRR, ha presentato la proposta del valore di circa 21 milioni di Euro per la realizzazione di un impianto di digestione anaerobica capace di accogliere fino a 15.000 tonnellate annue della frazione organica derivante

dalla raccolta differenziata di rifiuti urbani; dal quale, considerando una produttività media di 120 m³/t, si avrebbe una produzione annua di **1.800.000 m³ di biogas**, contenenti in media 990.000 m³ di metano.

La combustione del biogas in cogeneratore determinerebbe la produzione media di circa:

- 4.000.000 kWh elettrici
- 2.500.000 kWh termici

Tale produzione di energia elettrica potrebbe soddisfare la richiesta di energia di **circa 1.500 famiglie**.

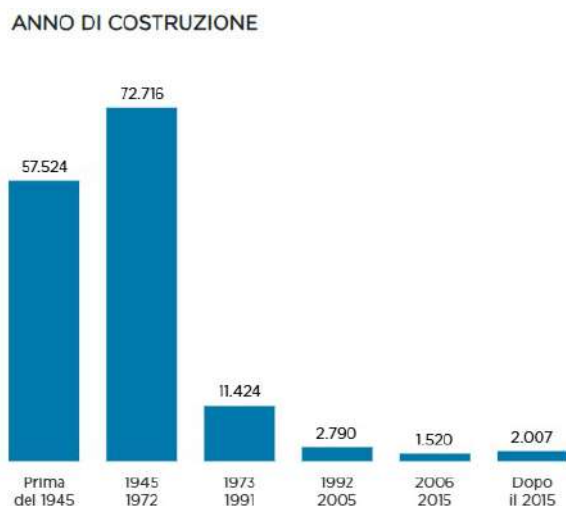
Numero di impianti termici per tipologia (città metropolitana di Genova)

Tipologia	2021	2022	2023	2024
Generatori alimentari a combustibile liquido o solido	6710	7072	7566	7869
Generatori alimentari a gas, metano o Gpl	257220	265163	275380	281713
Macchine frigorifere e/o pompe di calore a compressione di vapore ad azionamento elettrico e macchine frigorifere e/o pompe di calore ad assorbimento a fiamma diretta	14159	17678	23230	29941
Pompe di calore a compressione di vapore azionate ad energia termica	50	53	84	103
Pompe di calore ad assorbimento alimentate da energia termica	233	243	266	286
Impianti alimentati da teleriscaldamento - sottostazione di scambio termico da rete ad utenza	28	30	34	55
Impianti cogenerativi	9	9	10	11
Totale	278.409	290.248	306.570	319.978

Fonte: Regione Liguria – Relazione sullo stato dell'ambiente, 2021-2022-2023-2024

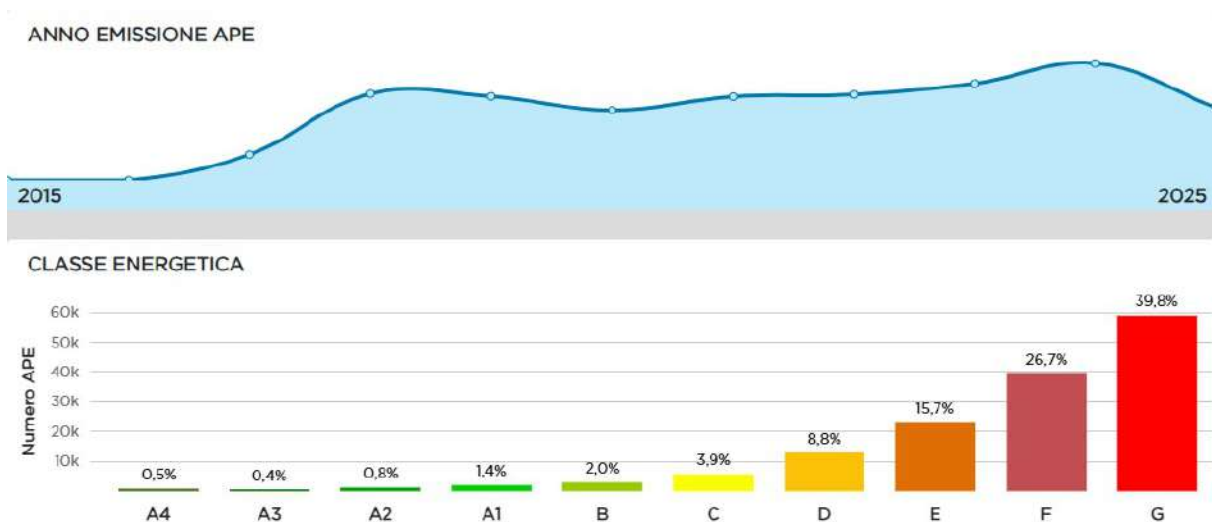
Prestazione energetica degli edifici

Nel decennio 2015-2025 le attestazioni APE emesse hanno riguardato principalmente immobili edificati dal secondo dopoguerra fino agli anni '70.



In Città metropolitana nel periodo 2015-2022, soltanto 18 Attestazioni di Prestazione Energetica (APE) sono per interventi nZeb (edifici ad altissima prestazione energetica in cui il fabbisogno energetico molto basso o quasi nullo è coperto in misura significativa da energia da fonti rinnovabili, prodotta in situ).

Dal 2023 ad oggi si osserva un significativo incremento con un totale di 64 Ape nZEB (2023-2025 ancora in corso).



Dal sistema informativo di ENEA-SIAPE relativo alle attestazioni di prestazione energetica (APE) è possibile quantificarne il numero in base alla motivazione:



Fonte: ENEA – SIAPE 2015-2025 [SIAPE - Sistema Informativo sugli Attestati di Prestazione Energetica](#)

Di seguito alcuni indici di prestazione energetica degli edifici, dove viene evidenziata, in particolare, la componente da fonti rinnovabili.

Città metropolitana di Genova:



Indice Nazionale:

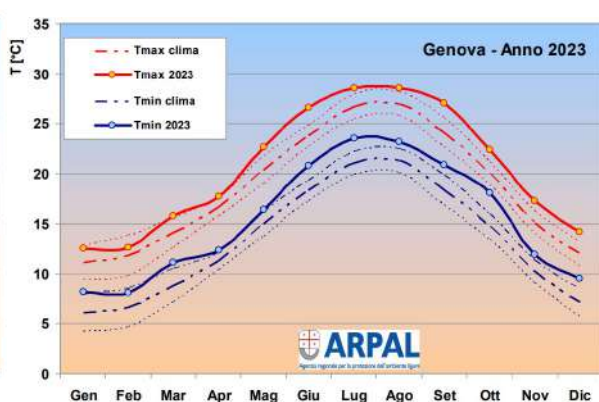
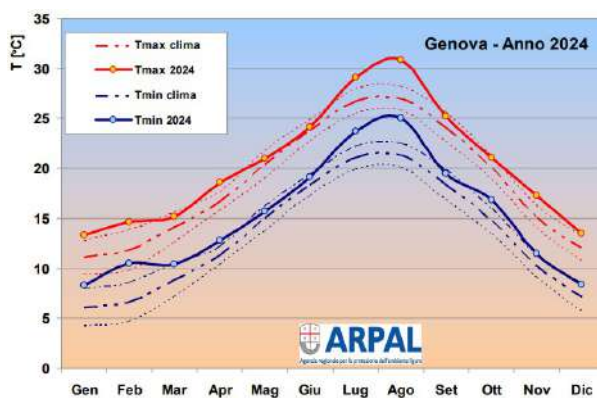
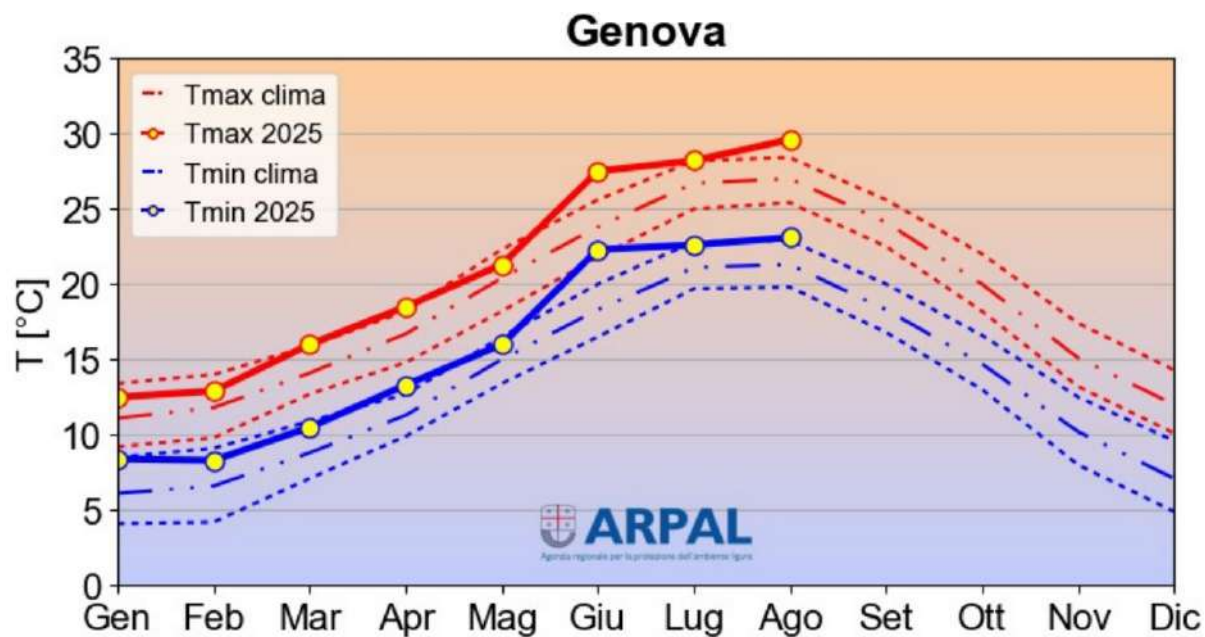


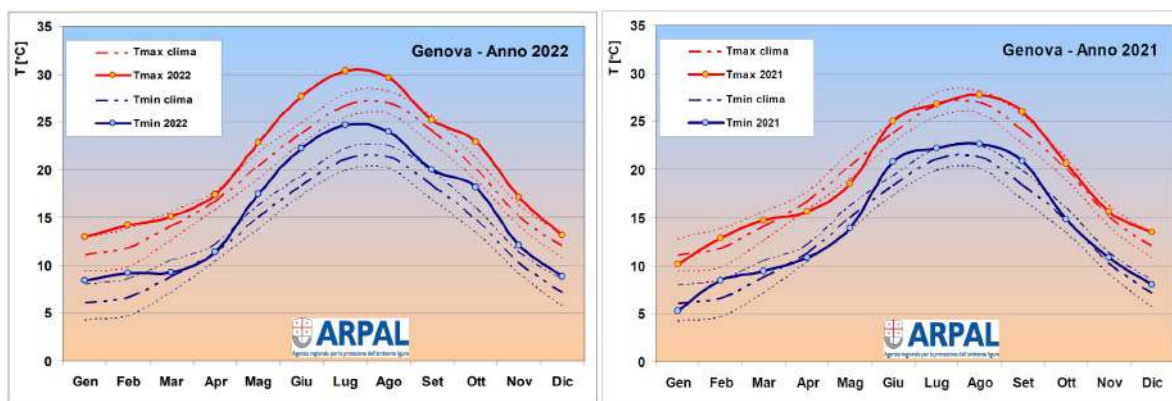
Fonte: [SIAPE - Sistema Informativo sugli Attestati di Prestazione Energetica](#) - Anno 2025

2.10 Clima

Temperature

Le temperature registrate a Genova a partire dal 2021 evidenziano un sensibile incremento rispetto ai corrispondenti valori climatologici normali (1961-2010 incrementati o diminuiti di una volta la deviazione standard) e rispetto al dato del 2021. In particolare, si riscontra un incremento dei valori minimi nei periodi invernali.

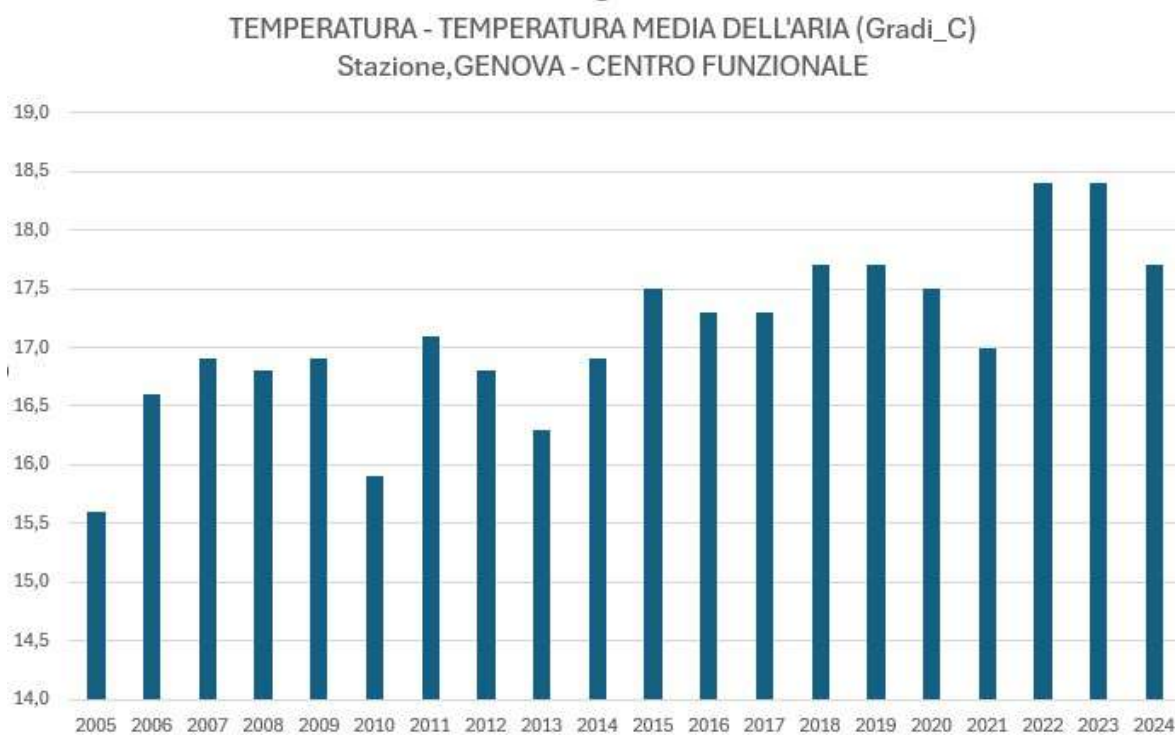




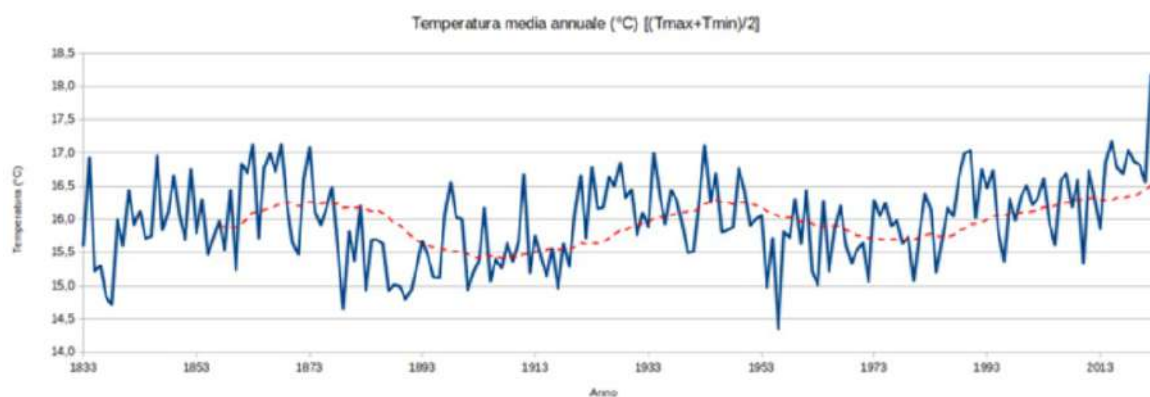
Fonte: [Tag: pubblicazioni - Arpal Liguria](#)

Negli ultimi 19 anni si è registrato una tendenza all'incremento della **temperatura media annuale**.

Gli andamenti climatici stagionali e mensili rilevati presso Arpal dimostrano che il 2023 è risultato essere complessivamente il secondo l'anno più caldo dal 1963 ad oggi. Significativo è il valore di 18,4 °C raggiunto dalla temperatura media annuale.



Fonte: <https://ambientepub.regione.liguria.it/SiraQualMeteo/script/PubAccessoDatiMeteo.asp>



Fonte: <https://distav.unige.it/meteo/>

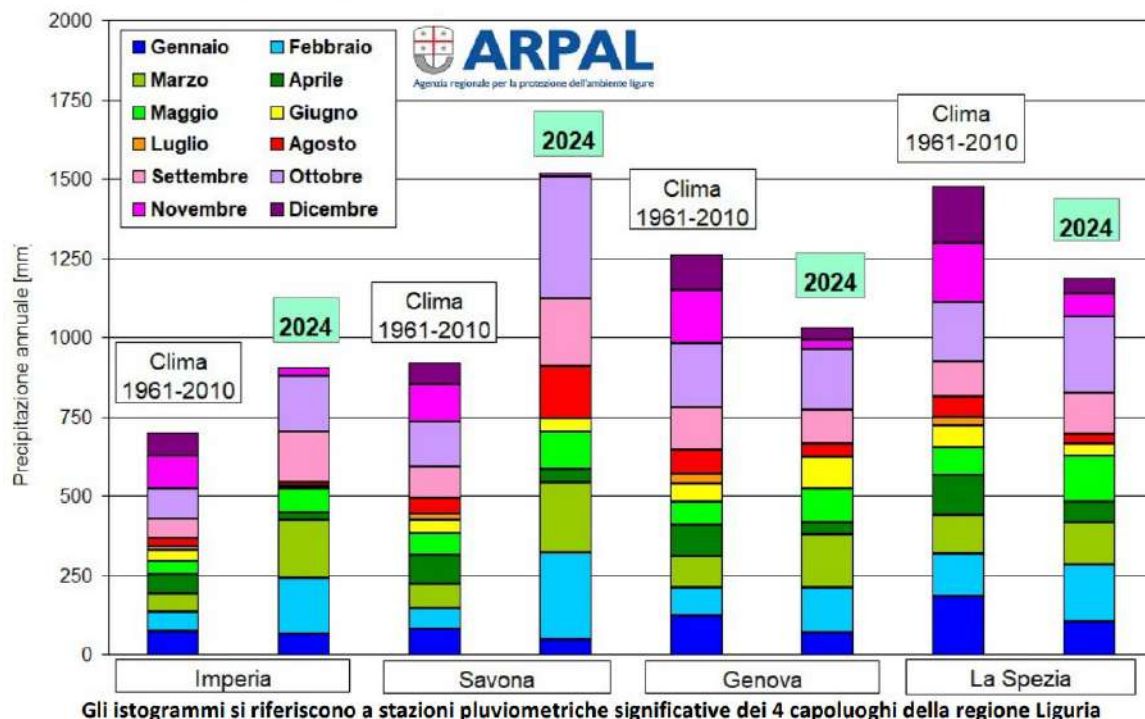
Precipitazioni

Andamento delle precipitazioni annuali a Genova nel periodo Gennaio 2011- Dicembre 2024



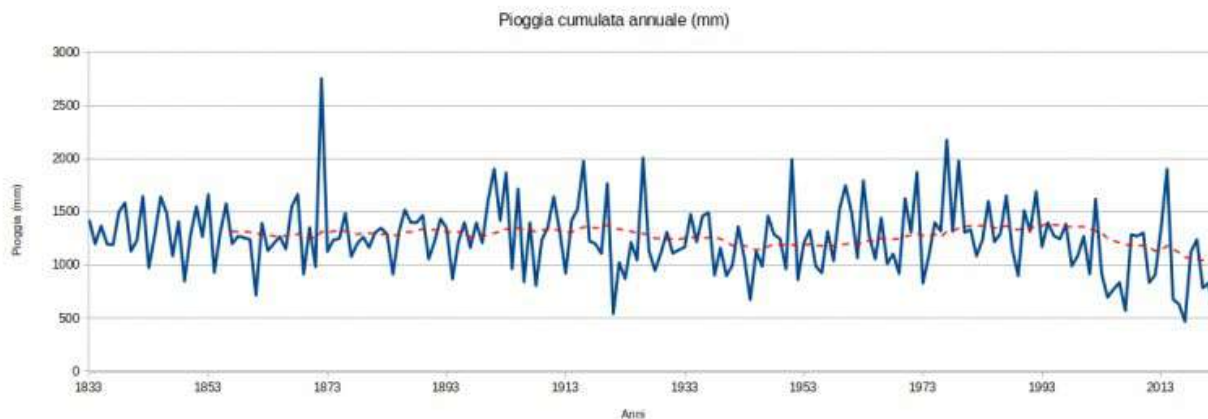
Fonte: [AMBIENTE IN LIGURIA: METEO](#)

Riepilogo delle precipitazioni dei 4 capoluoghi (Gennaio-Dicembre)



Fonte: [Tag: riepiloghi mensili - Arpal Liguria](#)

I dati rilevati presso l'Osservatorio meteo storico dell'Università di Genova evidenziano una significativa diminuzione delle **cumulate annuali** negli ultimi 3 decenni e un trend dei valori mediati a 25 anni che solo recentemente ha mostrato un andamento marcatamente negativo. La classifica degli anni più secchi della serie storica colloca al secondo posto il 2022 con un valore di soli 479,6 mm di pioggia cumulata annuale, preceduto solo dal record di poco inferiore del 2017.



Fonte: <https://distav.unige.it/meteo/>

Allerte meteo diramate

anno	n. allerte	tipo allerta	livello allerta	n. giorni
2016	11	idrologica	rossa (2), arancione (9)	20
	4	nivologica	rossa (1), arancione (3)	6
2017	10	idrologica	rossa (2), arancione (8)	15
	2	nivologica	arancione (2)	3
2018	11	idrologica	rossa (3), arancione (8)	13
	3	nivologica	arancione (3)	8
2019	18	idrologica	rossa (4), arancione (14)	33
	3	nivologica	arancione (3)	4
2020	7	idrologica	rossa (1), arancione (6)	11
	5	nivologica	arancione (5)	5
2021	6	idrologica	rossa (1), arancione (5)	12
	2	nivologica	arancione (2)	3
2022	0	idrologica	-	-
	0	nivologica	-	-
2023	5	idrologica	arancione (5)	5
	0	nivologica	-	-
2024	8	idrologica	rossa (1), arancione (7)	13
	0	nivologica	-	0

Fonte: ARPAL ([pubblicazioni - Rapporti annuali - Arpal Liguria](#))

Per approfondimenti sugli eventi estremi: REGIONE LIGURIA / ARPAL - Relazione sullo stato dell'ambiente, 2025 - sezione METEO - eventi estremi (<https://relazioniambiente.regione.liguria.it/>)

PNRR - M2 – RIVOLUZIONE VERDE E TRANSIZIONE ECOLOGICA

M2C2 - MOBILITA' SOSTENIBILE

PNRR - M3 – INFRASTRUTTURE PER UNA MOBILITÀ SOSTENIBILE

2.11 Le infrastrutture fisiche e gli investimenti programmati

Il sistema della mobilità si basa su una rete infrastrutturale che si sviluppa linearmente lungo l'asse costiero e lungo le principali vallate perpendicolari alla costa (autostrade, ferrovia, strade di collegamento).

La rete stradale della città metropolitana di Genova è articolata nei seguenti livelli gerarchico-funzionali:

- **Autostrade:** A10 Genova - Ventimiglia, A26 Genova - Gravellona Toce, A7 Genova - Milano, A12 Genova – Livorno;
- **Strade statali:** (SS 1 Aurelia, SS 35 dei Giovi, SS 45 della Val Trebbia, SS 225 di Val Fontanabuona, SS 456 del Turchino, SS 523 del Colle di Centocroci, SS 586 della Val d'Aveto e SS 654 di Val di Nure);
- **Strade provinciali:** la rete delle strade provinciali è estesa per circa 850 km di lunghezza, collega la costa con l'entroterra e il capoluogo con i restanti 66 comuni dell'area metropolitana, integrandosi con la rete stradale statale e la rete autostradale.



Gli investimenti proposti nel Recovery plan

► Nuova diga foranea e viabilità portuale ► Terzo Valico e nodo ferroviario (in corso di realizzazione) ► Gronda di Ponente ► Skytram Val Bisagno ► collegamento Aeroporto-Erzelli ► mobilità sostenibile Parco del Ponte S. Giorgio ► potenziamento dell'Aeroporto "Cristoforo Colombo" ► Autoparco del ponente per i mezzi pesanti diretti al porto ► Tunnel della Val Fontanabuona

Potenziamento delle alternative di rete

► tunnel sub-portuale di Genova ► variante SS 35 Busalla - Borgo Fornari ► variante SP226 Isorelle ► viabilità dell'Entella

Grandi parcheggi di interscambio:

Esistenti: ► Prà ► Pegli-Molo Archetti ► Marassi-Piastra Bisagno ► Dinegro ► Rivarolo-Pisoni (Genova) ► Colmata a mare (Chiavari)

Previsti dal PUMS: ► Ge-Ovest ► Ge-Est ► Ge-Nervi ► Recco ► Rapallo ► Chiavari (progetto colmata)

Rete autostradale

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento	Fine lavori
Gronda autostradale di ponente <i>Risultati attesi:</i> suddividere il traffico cittadino da quello pesante e di attraversamento, incrementare la sicurezza, ridurre i tempi di percorrenza e favorire lo sviluppo economico del territorio metropolitano	4.200 Mln €	Progetto definitivo approvato. Inizio lavori programmato entro giugno 2023	2033 (durata lavori: ca. 10 anni)
Collegamento Rapallo/A12 – val Fontanabuona <i>Risultati attesi:</i> riduzione tempi collegamento costa – Fontanabuona e valli interne riduzione congestione viabilità dell'Entella riduzione congestione aree urbane costiere a seguito delocalizzazione insediamenti produttivi e relative quote di traffico pesante, incremento competitività aree interne (produzione, logistica, turismo)	310 Mln €	Project review (definitivo) in corso	2030
Nodo di San Benigno <i>Risultati attesi:</i> eliminazione della congestione nel nodo della rampa elicoidale dovuta alla commistione di flussi veicolari con diverse origini e destinazioni. Compatibilità con eventuali futuri sviluppi infrastrutturali nell'area (es. tunnel sub-portuale)	65 Mln €	Realizzazione in corso	2024

Rete stradale statale

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento	Fine lavori
GE164 - Variante alla S.S. 45 di "Val Trebbia" (Interventi Nuove Opere - Inseriti nel CdP 2016-2020) nei Comuni di Torriglia e Montebruno, dal km 31,5 Costafontana al km 35,6 Montebruno (1 stralcio funzionale dal km 31+500 al km 32+445 2 stralcio funzionale dal Km 32+445 al Km 35+600)	1° stralcio: 14 Mln € 2° stralcio: 42,5 Milioni €	In corso di realizzazione	n.d.

Fonte: Regione Liguria (PRIIMT 2022) – RFI spa – ANAS spa

Rete ferroviaria

Il nodo ferroviario di Genova, con stazioni principali a Genova Piazza Principe e Genova Brignole, è fondamentale nella rete TEN-T perché funge da terminale sud del Corridoio che collega il sistema portuale ligure al Nord Europa e facilita il trasporto merci verso l'Europa centrale e il Mare del Nord. Il potenziamento del nodo, attraverso il Terzo Valico dei Giovi, in Corso di realizzazione, aumenta la capacità e l'efficienza del collegamento, separando i flussi di traffico merci e passeggeri e permettendo ai treni di viaggiare ad alta velocità/alta capacità (AV/AC).

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento	Fine lavori
Terzo valico ferroviario dei Giovi e Nodo ferroviario di Genova (Progetto Unico) <i>Con la Legge 55/19 "Sblocca Cantieri", gli interventi del Nodo di Genova relativi al potenziamento infrastrutturale Voltri-Brignole e all'ultimo miglio tra il Terzo Valico e il porto di Genova sono stati unificati al Terzo Valico in un Progetto Unico.</i> <i>Risultati attesi:</i> aumento della capacità delle linee afferenti al Nodo di Genova, con un potenziale conseguente incremento della frequenza dei treni, attraverso la separazione dei treni regionali e metropolitani da quelli a lunga percorrenza e merci, nonché il collegamento tra l'ultimo miglio del Terzo Valico dei Giovi e il Porto di Prà –Voltri e il porto storico di Genova.	6.900 Mln €	Realizzazione in corso. L'avanzamento economico del Progetto Unico Terzo Valico dei Giovi e Nodo di Genova al 30/11/2021 è di 3.611 Mln€ (48% del costo complessivo)	2024 (fase) oltre il 2026 (compl.)
Potenziamento linea Acqui Terme/Alessandria-Ovada-Genova <i>Risultati attesi:</i> incremento degli indici di regolarità e affidabilità e miglioramento diffuso dell'accessibilità nelle stazioni. È prevista anche la messa in sicurezza della stazione di Mele, interessata nel 2001 da un evento franoso.		Realizzazione in corso	2026
Genova Marittima Fuori Muro <i>Risultati attesi:</i> riduzione dei movimenti parassiti di locomotori isolati nel Nodo di Genova. La nuova stazione di Genova Marittima Fuori Muro avrà binari idonei all'arrivo/partenza di treni completi, il cui approntamento e terminalizzazione da/verso le banchine portuali avverrà attraverso apposite aste di manovra centralizzate, e consentirà anche l'incremento del traffico merci in adduzione al porto.			2026
Nuova fermata Aeroporto/Erzelli e revamping della stazione ferroviaria di Sestri Ponente (comprese nuova stazione Cornigliano)	70 Mln/€ Sestri Ponente. Progetto	Data avvio: gen. 2020 (revamping stazione Sestri P.) marzo 2022 fermate	2024

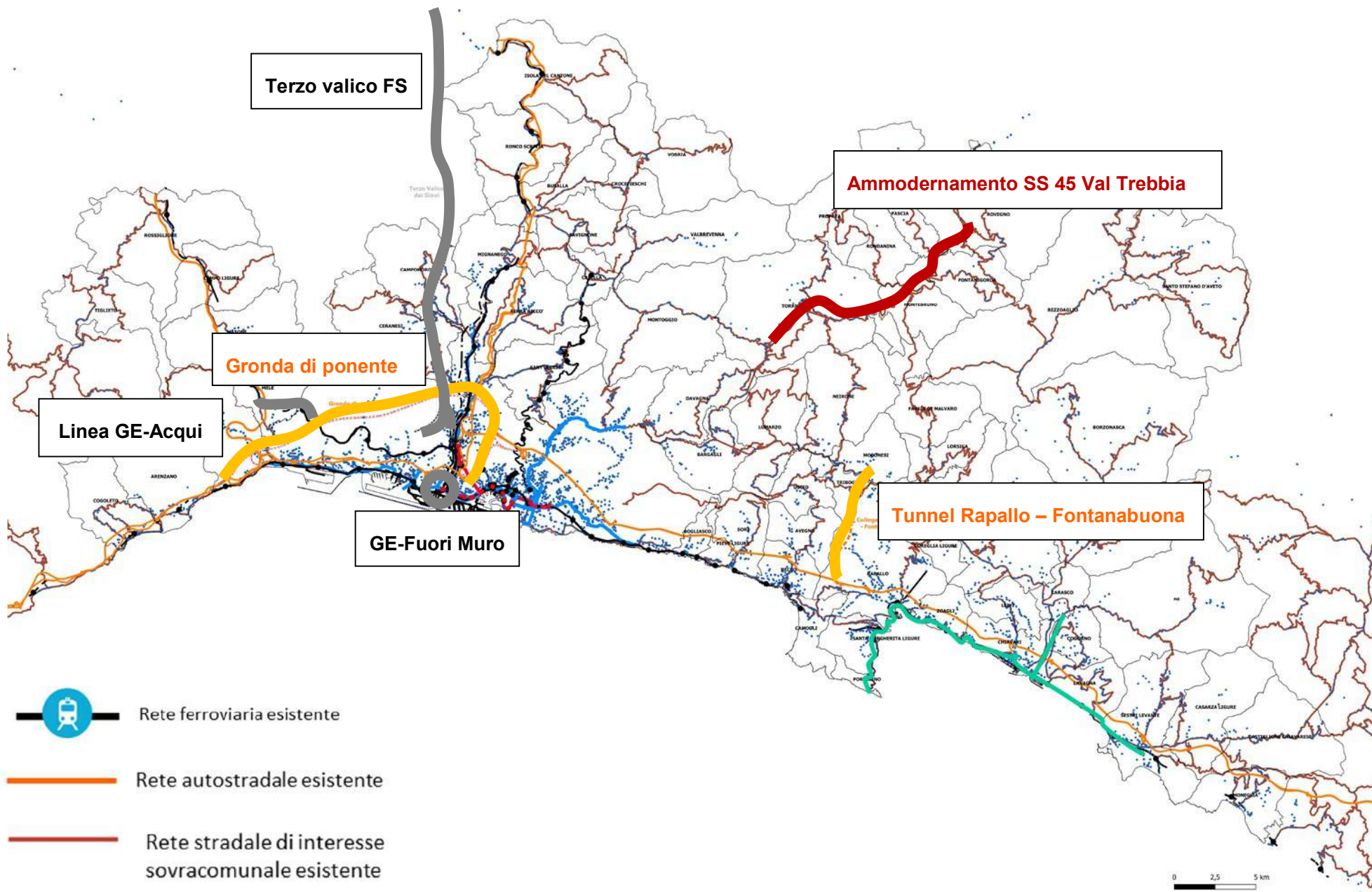
Intervento	Investimento	Stato di avanzamento	Fine lavori
Parco ferroviario del Campasso	26 Mln/€	data avvio: 23/07/2018	2024

Interventi per favorire l'intermodalità delle stazioni ferroviarie

PROGRAMMA	STAZIONE	STATO ATTIVITA'
PIANO INTEGRATO STAZIONI	Arenzano	Rinnovata
	Genova Pra	Rinnovata
	Genova Sturla	Rinnovata
	Chiavari	Lavori in corso STI PRM
	Cogoleto	Lavori in corso STI PRM
	Camogli San Fruttuoso	Lavori in corso
PIANO INTEGRATO STAZIONI	Busalla	Progettazione in avvio nel 2022
	Cogoleto (completamento)	
	Genova Pegli	
PIANO INTEGRATO STAZIONI	Chiavari (completamento)	Progettazione da avviare 2023
	Sestri Levante	
	Genova Nervi	

Fonte: RFI, 2022

Di seguito una rappresentazione grafica dei principali investimenti programmati per la riorganizzazione del sistema infrastrutturale.



2.12 Trasporto pubblico locale

Il **sistema di trasporto pubblico locale**, gestito da AMT (Azienda Mobilità e Trasporti) è esteso a tutta l'area metropolitana ed è costituito da:

- **rete autobus:** costituisce la spina dorsale del trasporto pubblico, con 139 linee urbane ed extraurbane che coprono l'intero territorio. Sono in corso progetti di ammodernamento, come quello degli "Assi di Forza", che prevede nuovi autobus elettrici e corsie riservate per migliorare qualità ed efficienza del servizio.
- **rete Metropolitana:** una linea di 7,2 km con 8 stazioni collega la Valpolcevera al centro della città; sono in corso interventi e progetti per estendere ulteriormente la rete.
- **impianti per la mobilità verticale:** ascensori (10 nel capoluogo collegano il centro città con le aree collinari); funicolari (nel capoluogo 2 funicolari connettono il centro con le zone più alte); ferrovie a cremagliera (Genova Principe-Granarolo) che collega il centro con le alture e a scartamento ridotto (Genova-Casella) che collega il centro con l'entroterra.
- **navebus:** servizio di trasporto marittimo che collega il centro città con il ponente.
- **servizi integrativi:** servizi su chiamata come Drinbus e Taxibus.

Reti ciclabili e pedonali: esistono percorsi che combinano l'uso pedonale e ciclabile, in particolare lungo il litorale e in aree pianeggianti. Sono in corso e programmati interventi per estendere la rete, e per integrarla nei progetti di rigenerazione urbana, come il Waterfront di Levante; è presente una vasta rete di percorrenze pedonali di interesse turistico escursionistico.

Stazioni di ricarica per veicoli elettrici: si sta gradualmente ampliando l'infrastruttura per la mobilità elettrica. La rete di colonnine di ricarica è in crescita e include diversi operatori.

Servizi di mobilità condivisa: per incentivare l'uso di mezzi di trasporto alternativi alla proprietà privata, sono attivi diversi servizi di mobilità condivisa: bike sharing (ZENAbYBIKE, gestito da Genova Parcheggi), car sharing (Elettra Car Sharing), disponibile in modalità "station based" o "free floating" (a flusso libero) all'interno di un'area operativa. Un progetto pilota di car sharing condominiale è stato avviato in un quartiere del capoluogo.

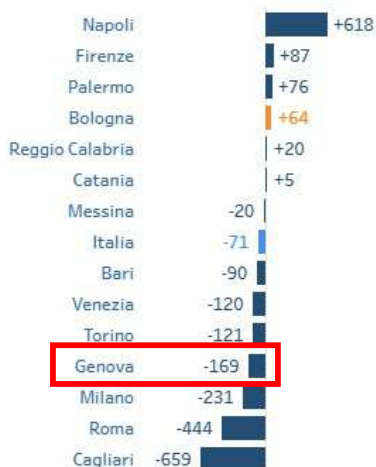
I posti offerti dal trasporto pubblico locale nel comune capoluogo risultano superiori alla media nazionale. Nel comune capoluogo i posti sono 4.747 nel 2023 mentre quelli mediamente offerti in Italia 4.623, entrambi in leggera flessione rispetto all'anno precedente:

Posti-km offerti dal trasporto pubblico locale per abitante



Variazione (posti-km per abitante)

2023-2022



Fonte: [Mobilità](#) | [Città Metropolitane a Confronto](#)

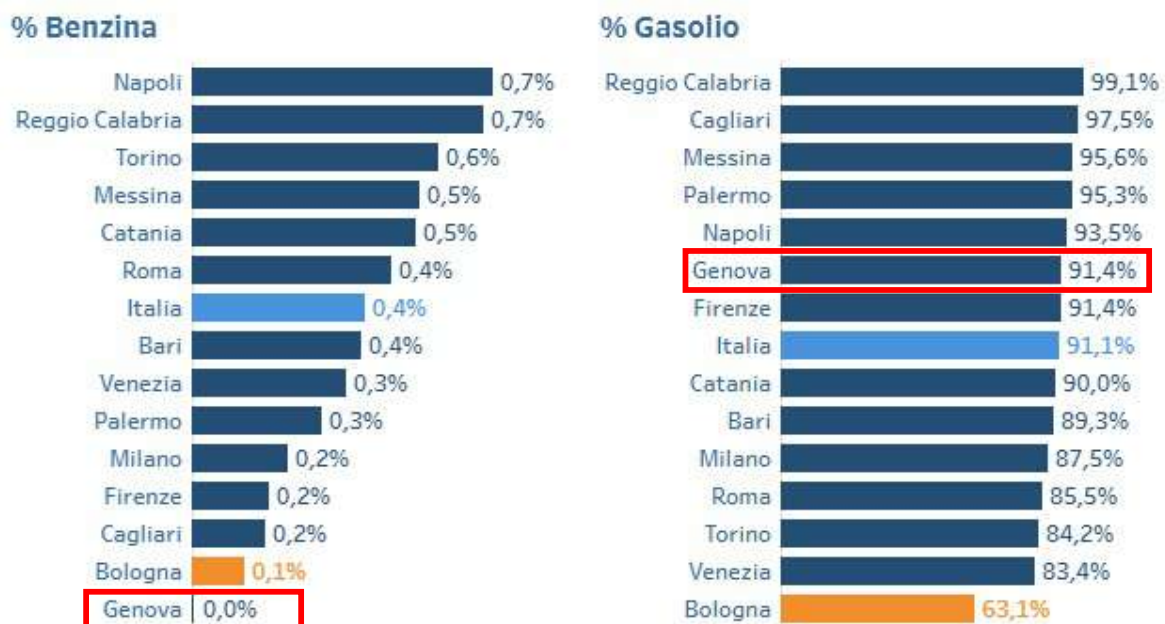
QUALITA' SERVIZI	Indicatori	Misura	2017			2018		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Mobilità	Posti-km offerti dal Tpl (*)	posti-km per abitante	4.628,7		4.587,0	4.852,9	4.296,3	4.553,2
			2020			2021		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
			3646,0	3243,0	3622,0	4927,0	4287,0	4748,0

(*) posti-km offerti dal trasporto pubblico locale in complesso nei comuni capoluogo di provincia/città metropolitana (valori per abitante)

Fonte: BES 2020-2021-2022-2023 <http://www.besdelleprovince.it>

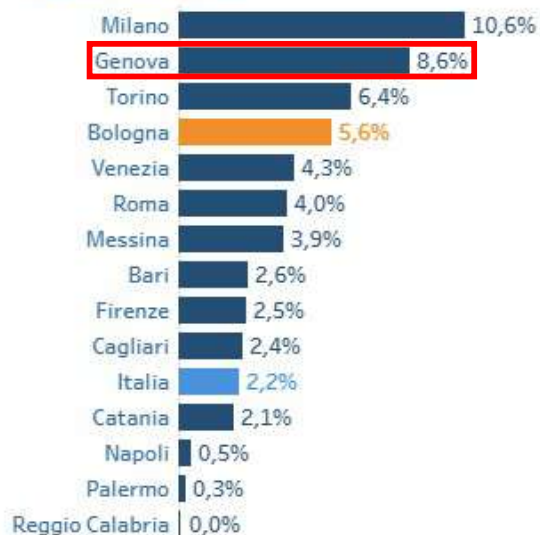


Nella città metropolitana di Genova (anno 2023) la quasi totalità del parco autobus in servizio sul territorio ha una alimentazione a combustibile fossile, nello specifico gasolio (91,4%), valore sopra la media nazionale, pari al 91,5% (benzina+gasolio).

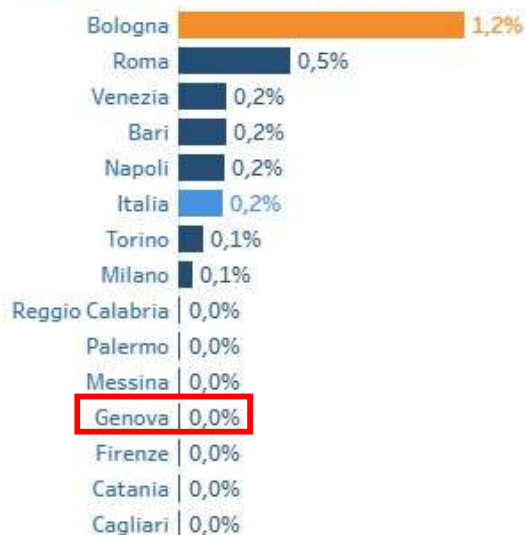


Nel 2015 l'incidenza del parco bus elettrici era pari al 0,7%. Nel 2023 il numero dei mezzi elettrici in Città Metropolitana di Genova è passato al 8,6% .

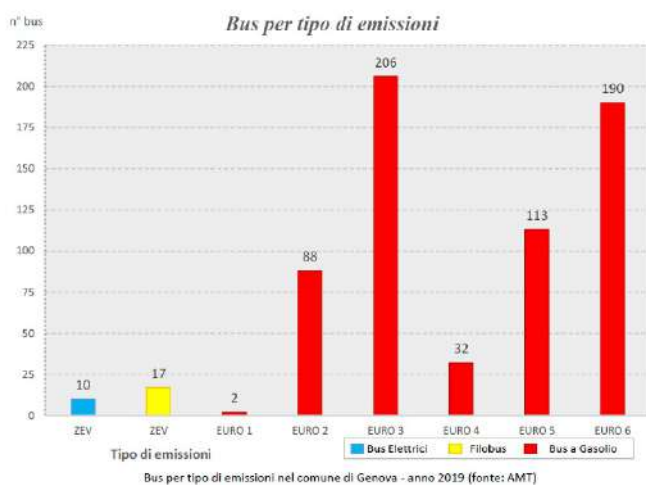
% Elettrico-ibrido



% Benzina e gas liquido



Fonte: [Veicoli | Città Metropolitane a Confronto](#)



Fonte: AMT anno 2019

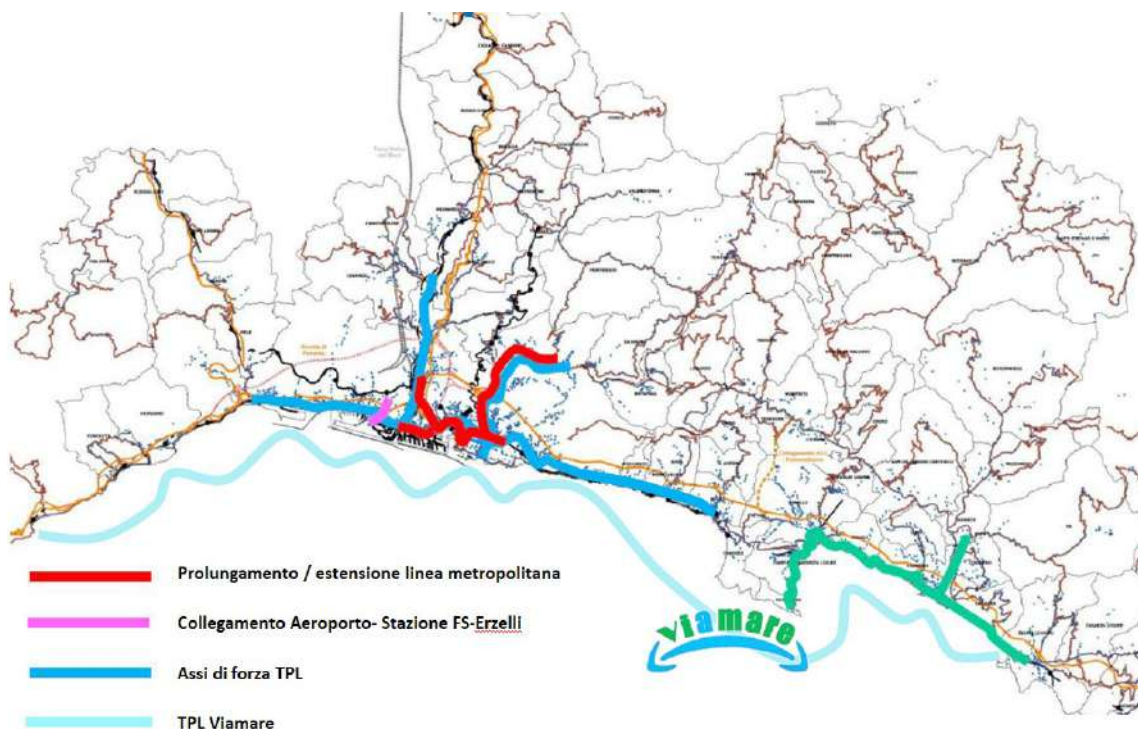
incidenza del numero di mezzi a zero emissioni (ZEV)
4,1 % nel capoluogo
0,9 % nell'intera città metropolitana

- **154** autobus ogni 100.000 abitanti (ITA 166)
- **98,4 %** a gasolio (ITA 93,8%)
- **0,9 %** elettrico-ibrido (ITA 0,7 %)

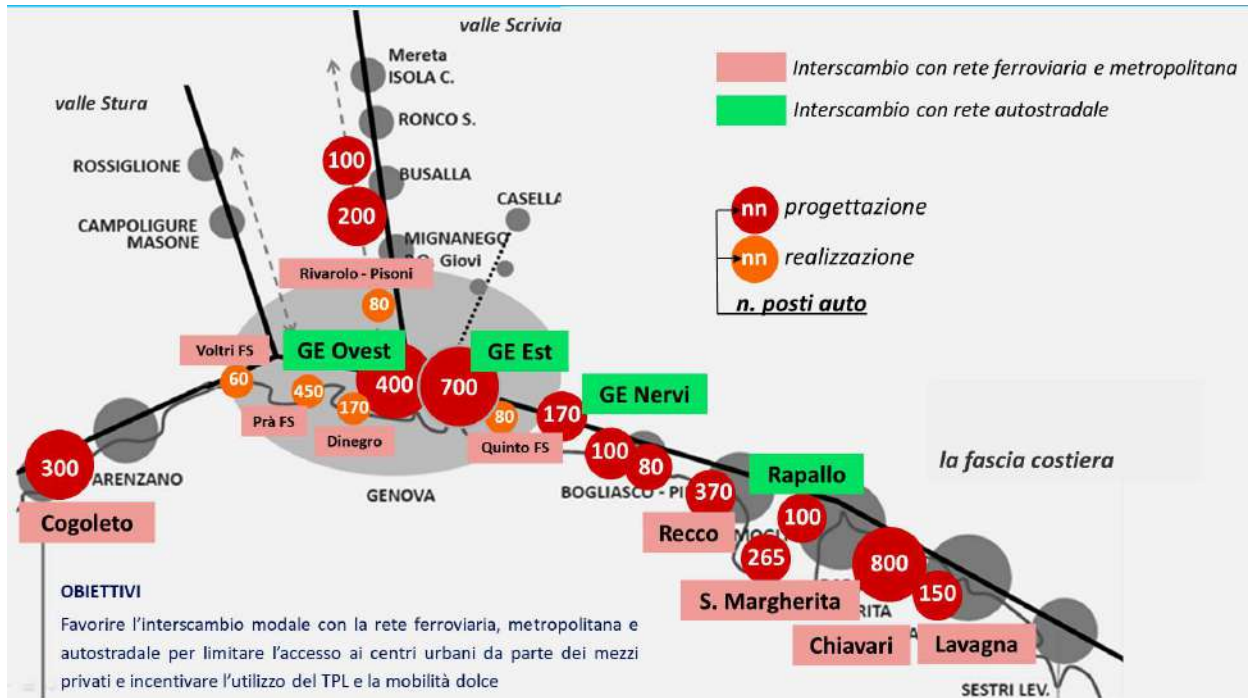
Principali interventi in corso e programmati per la mobilità sostenibile

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento
Prolungamento metropolitana fino a Martinez	20,6 Mln €	appalto in corso
Prolungamento metropolitana fino a Canepari Rivarolo	27,2 Mln €	in esecuzione
Estensione linea metropolitana Dinegro-Fiumara (Sampierdarena)	596 Mln €	in progettazione
Skymetro val Bisagno (i dati sono riferiti al tratto Brignole - Molassana)	465 Mln €	in progettazione (sospeso)
Monorotaia Erzelli	249 Mln €	in progettazione
Assi di forza elettrificati TPL Genova: Levante - Centro - Ponente - Val Bisagno	471 Mln €	in corso di realizzazione (parz.)
Asse di forza elettrificato TPL Val Polcevera	19,3 Mln €	in progettazione
Assi di forza elettrificati TPL Tigullio: Portofino - Rapallo - Chiavari - Sestri Levante	30 mln €	in progettazione

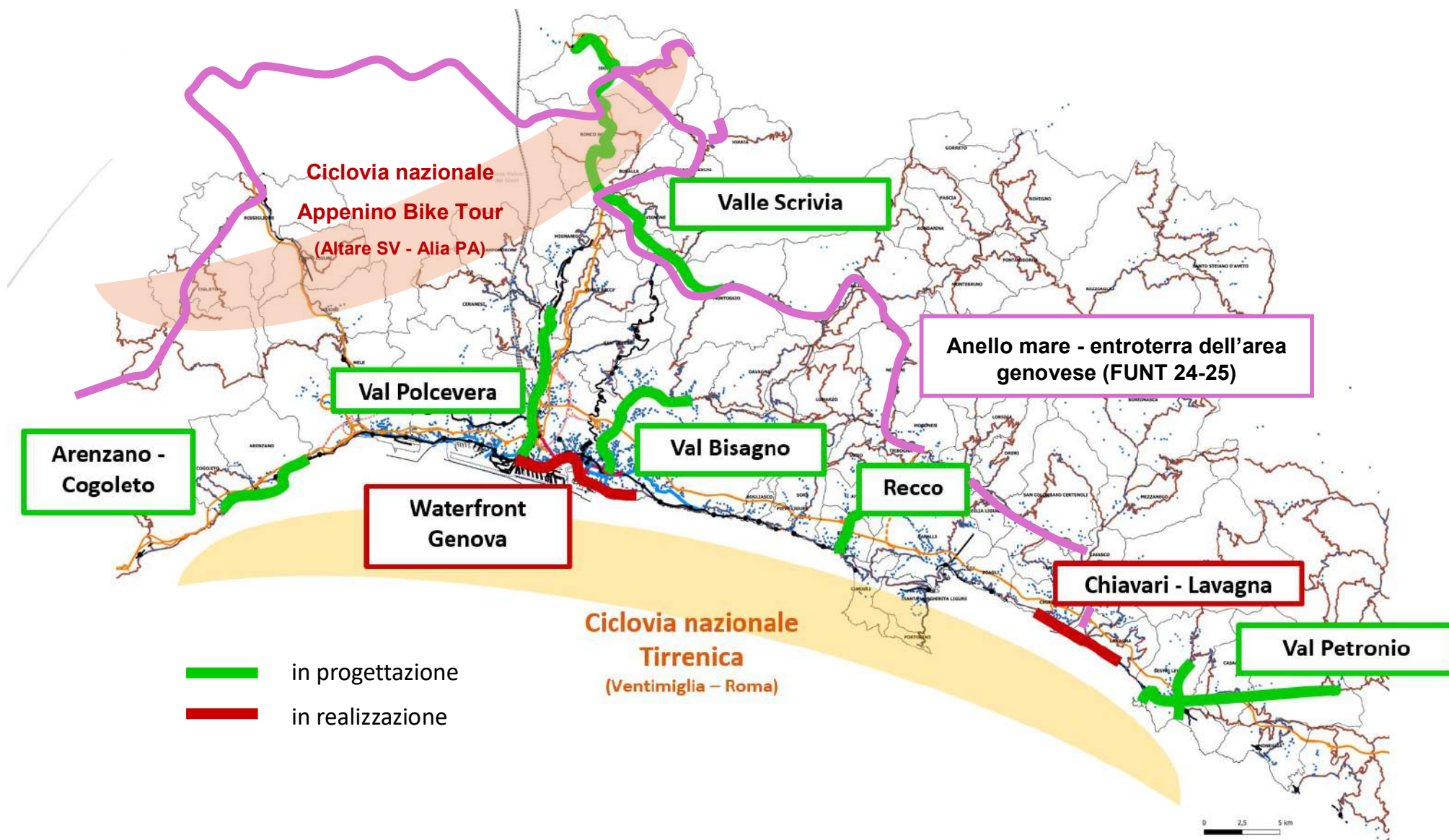
Fonte dei dati: Comuni



Parcheggi di interscambio



Mobilità sostenibile: le reti ciclabili



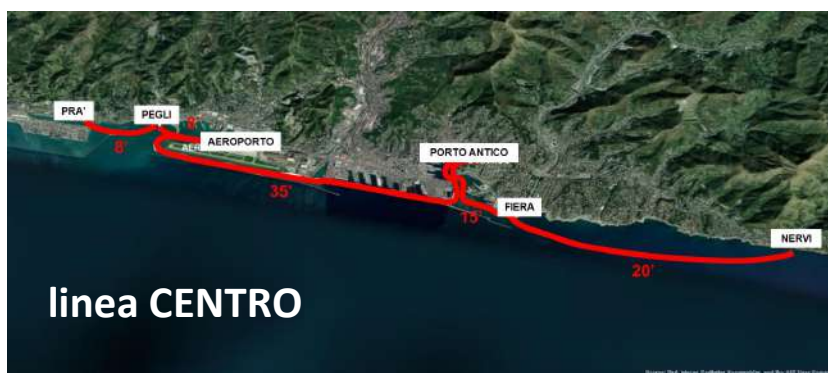
Risultati dell'indagine sul gradimento del servizio di trasporto pubblico viAmare

Indagine campionaria: 1000 residenti distribuiti su 27 comuni della costa ligure e dell'immediato retro-costa (campione rappresentativo della popolazione totale).

A ciascun intervistato sono state sottoposte tre ipotesi diverse spostamento, sulla base dei parametri:

- costo
- tempo totale di viaggio
- comfort

I risultati dell'indagine: dal 7% al 15% del campione, a seconda del livello di congestione simulato della rete stradale, utilizzerebbe il nuovo servizio navale.



Percepisce **sempre** un comfort BASSO durante i suoi spostamenti abituali

Spostamento prevalente per **studio/lavoro**

Prevalentemente maschi (oltre il 70%)

Durata abituale spostamento di 30' o più



Percepisce **prevalentemente** un comfort BASSO durante i suoi spostamenti abituali

Spostamento prevalente per **studio/lavoro e svago**

Prevalentemente femmine (oltre il 60%)

Durata abituale spostamento di 50' o più



2.13 Sicurezza stradale

Evoluzione dell'incidentalità negli anni

Nel 2024 si è consolidato definitivamente il ritorno a una mobilità su livelli analoghi a quelli pre-pandemia, con un aumento degli spostamenti per motivi di lavoro, studio e turismo. Sul fronte dell'incidentalità stradale, il numero delle vittime è rimasto pressoché stabile rispetto al 2023, mentre si registra un aumento degli incidenti e dei feriti (Fonte: ISTAT-ACI, Incidenti stradali, *Incidenti stradali in Italia – 2024 – Istat*).

Nel complesso il **numero di incidenti**, rilevati sulla viabilità del territorio della Città Metropolitana di Genova nell'anno 2023, sono stati 4.595 e hanno causato 5.479 feriti e 21 morti (Fonte: Regione Liguria: incidenti - Server di report di Power BI).

La tabella 1 riporta l'**andamento dell'incidentalità stradale** di Città Metropolitana per gli anni 2000, 2010 2019 e 2020 e 2023. In particolare, il confronto tra il 2020 e il 2010 (anno di benchmark per la sicurezza stradale – si ricorda l'obiettivo europeo di riduzione delle vittime del 50%) registra una variazione di -46% di incidenti, -49% di feriti e -59% di vittime; un calo nel complesso superiore ai valori di riduzione del fenomeno dell'incidentalità a livello nazionale (-44% di incidenti, -48% di feriti e -42% di vittime). Per completezza di analisi, va sottolineato che, nello stesso arco temporale, il parco veicolare è lievemente cresciuto del 0,82%.

Nel 2023 si sono registrati in Città Metropolitana di Genova valori simili a quelli pre-pandemia con, fortunatamente, un -32% sul numero delle vittime.

Evoluzione 2000-2023	2000	2010	2019	2020	2023	Variazione % 2010/2020
Incidenti	5.581	6.033	4.541	3.277	4.595	-46%
Feriti	7.371	7.546	5.538	3.878	5.479	-49%
Morti	77	46	31	19	21	-59%
Costo Sociale	€ 488.316.345	€ 454.046.652	€ 330.319.938	€ 228.302.214	€ 342.864	-50%

Tabella 1: Evoluzione dell'incidentalità stradale sul territorio di Città Metropolitana di Genova

È opportuno evidenziare che gli incidenti accaduti sui tratti stradali ricadenti nel territorio del Comune di Genova, per tutte le categorie di strade (urbane, extraurbane e autostradali), contribuiscono in termini numerici, in modo significativo al fenomeno dell'incidentalità stradale.

Anno 2023	Incidenti	Feriti	Morti
Comune di Genova	3.669	4.336	13

Tabella 2: Andamento dell'incidentalità nel Comune di Genova, anno 2023

Anno 2023

Costo sociale

Roma	1.527.605
Milano	1.107.167
Napoli	560.545
Torino	530.972
Firenze	445.255
Bologna	433.487
Bari	384.519
Catania	354.217
Genova	342.864
Venezia	314.594
Palermo	297.856
Messina	157.264
Reggio Calabria	126.735
Cagliari	114.094

Costo sociale pro capite



Fonte: [Mobilità | Città Metropolitane a Confronto](#)

Indicatori di incidentalità

Indicatori sintetici del fenomeno dell'incidentalità stradale, sono l'indice di mortalità (rapporto percentuale tra numero di morti per incidente e numero di incidenti accaduti nell'anno) e l'indice di lesività (rapporto percentuale tra numero di feriti per incidente e numero di incidenti accaduti nell'anno).

Si rappresenta in questo contesto un altro indicatore di sicurezza: l'indice di pericolosità (rapporto percentuale tra numero di morti e la somma di morti e feriti per incidente stradale nell'anno).

Da tali valori si può osservare che l'indice di pericolosità sulle strade della città metropolitana è diminuito, in quanto - come si può riscontrare dai grafici di mortalità e lesività - risultano in calo, tra gli incidenti, quelli mortali.

Per quanto concerne il dato relativo al "numero di incidenti x 1000 abitanti" di CMGE (5,36) per l'anno 2021 le strade genovesi si attestano ancora sopra il valore nazionale (2,6).

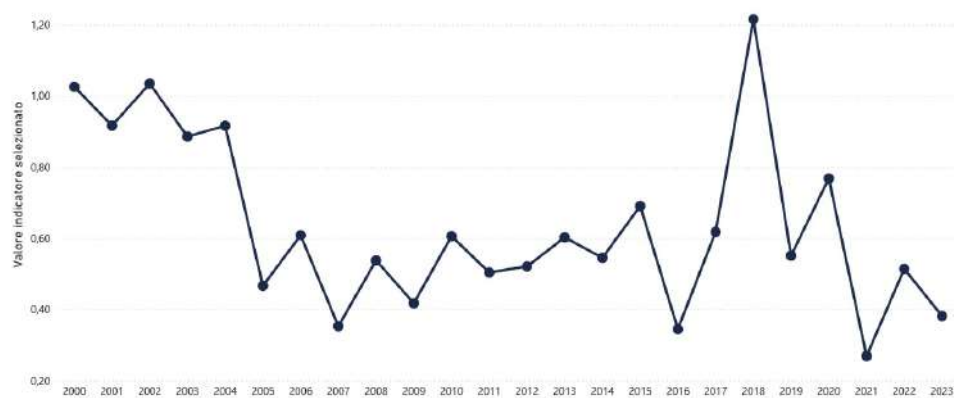
Pericolosità = $\text{Numero morti} / (\text{Numero morti} + \text{Numero feriti}) * 100$

Mortalità = $\text{Numero morti} / \text{Numero incidenti} * 100$

Lesività = $\text{Numero feriti} / \text{Numero incidenti} * 100$

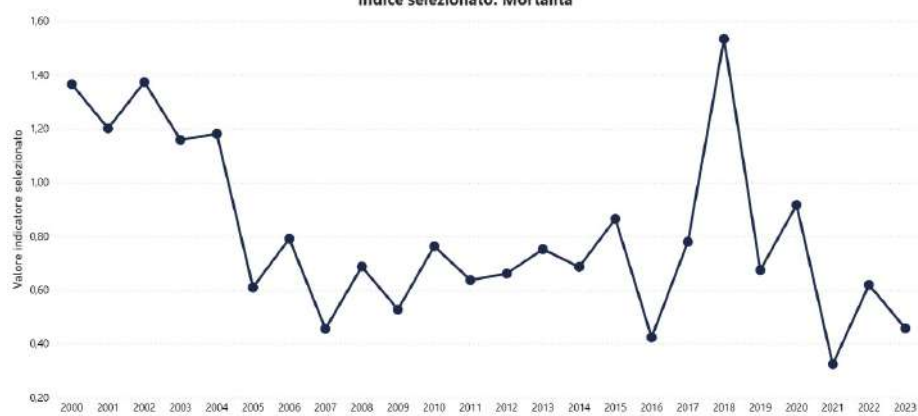
Indice di pericolosità

Indice selezionato: Pericolosità



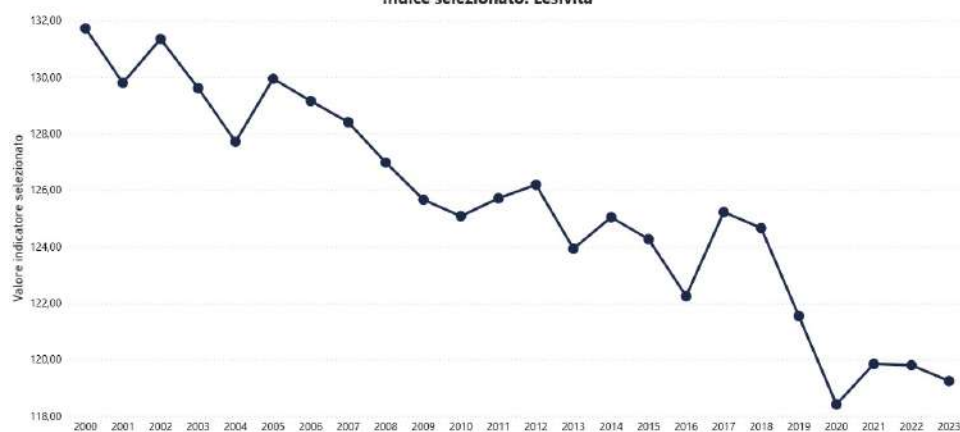
Indice di mortalità

Indice selezionato: Mortalità

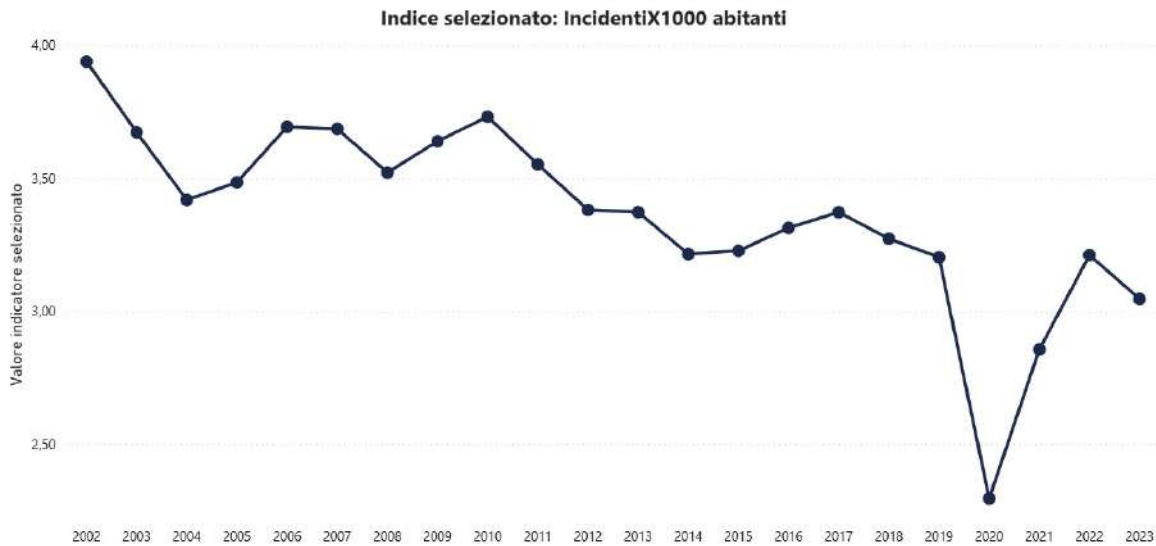


Indice di lesività

Indice selezionato: Lesività



Numero di incidenti per 1000 abitanti



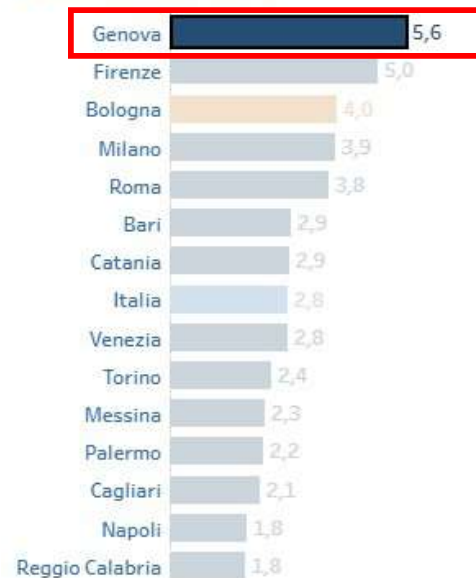
Fonte: Banca dati Regione Liguria - [cruscotto incidenti](#)

Andamento temporale dell'incidentalità

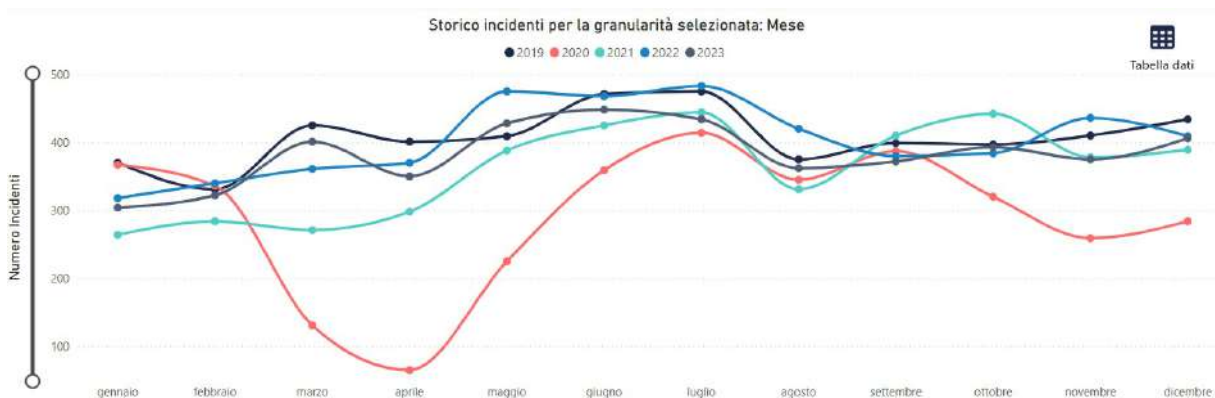
I mesi più critici risultano essere quelli di giugno (455 incidenti), luglio (444 incidenti) e ottobre (442 incidenti). La diminuzione degli incidenti si è registrata nei primi mesi del 2021 in concomitanza con le limitazioni nazionali ancora in atto a causa della pandemia da Covid -19.

Anno 2023

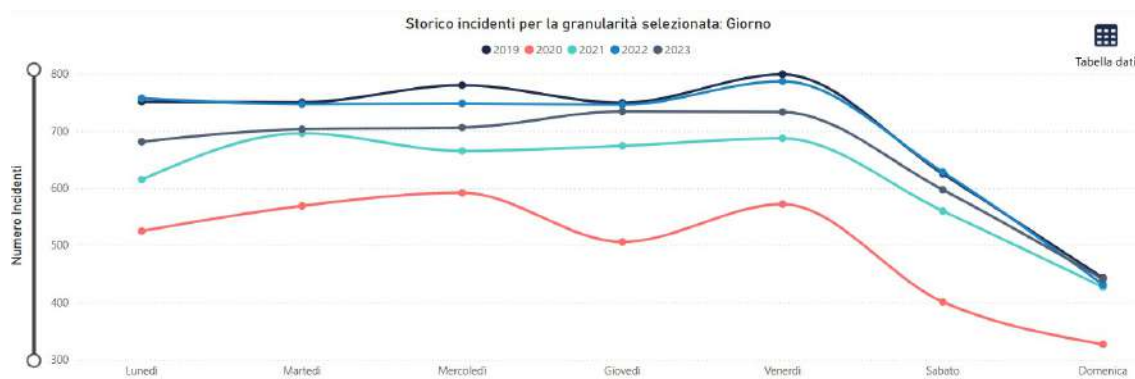
Tasso di incidentalità



Fonte: [Mobilità](#) | [Città Metropolitane a Confronto](#)



Il **giovedì** e il **venerdì** si attestano come i giorni con più incidenti (rispettivamente 734 e 733) mentre il **sabato** è il giorno più pericoloso con un indice di pericolosità pari a 0,89 seguito dal mercoledì con 0,88.



La **fascia oraria con più incidenti** è quella **pomeridiana incentrata sulle ore 18,00** (347) ma le ore notturne si dimostrano le più pericolose in termini di indici di pericolosità.



Fonte: Banca dati Regione Liguria - [cruscotto_incidenti](#)

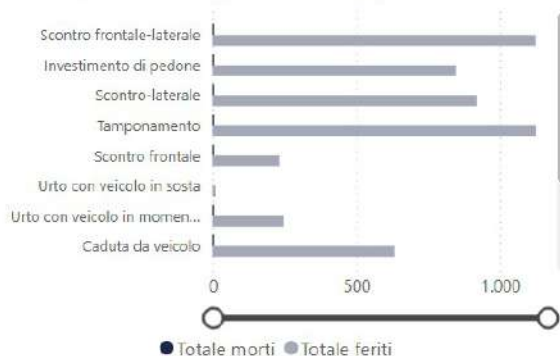
Natura degli incidenti

Sul territorio della Città Metropolitana di Genova, la **tipologia di incidente stradale più diffusa** è il **tamponamento** (1.072 incidenti, 1 morti, 1.071 feriti).

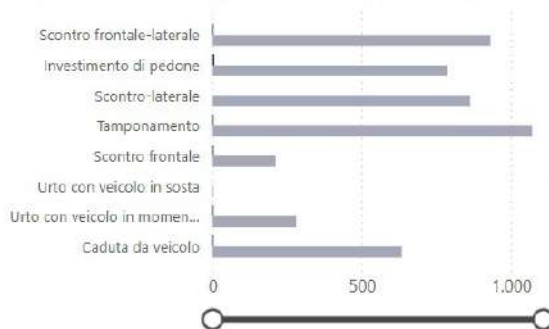
La tipologia di incidenti con **il maggior numero di morti**, oltre quello sopra citato, è **l'investimento del pedone (8)**.

L'investimento del pedone è registrato in modo preponderante lungo le strade urbane o altre strade in centro abitato.

Morti e feriti in base alla natura dell'incidente nell'anno: 2022

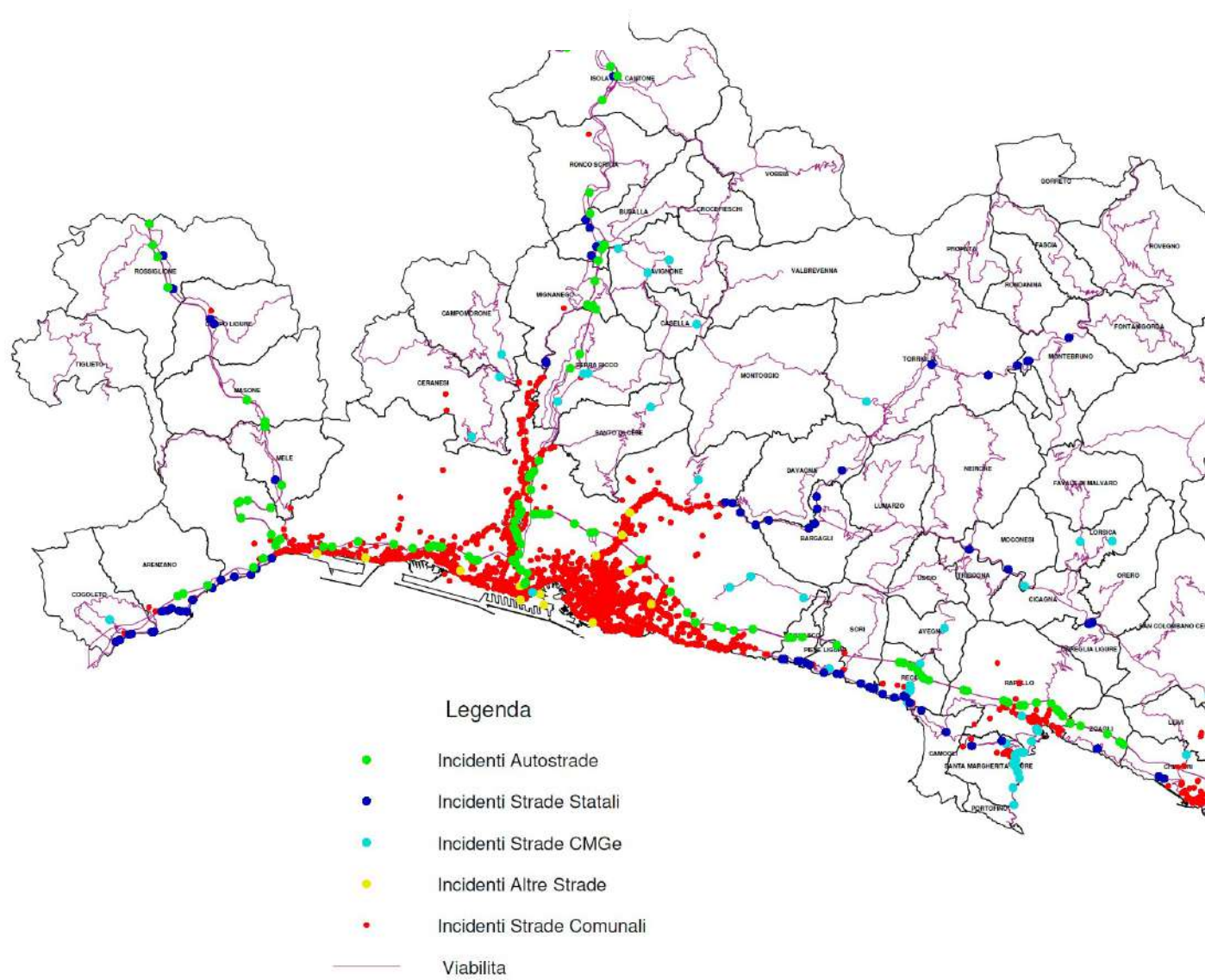


Morti e feriti in base alla natura dell'incidente nell'anno: 2023

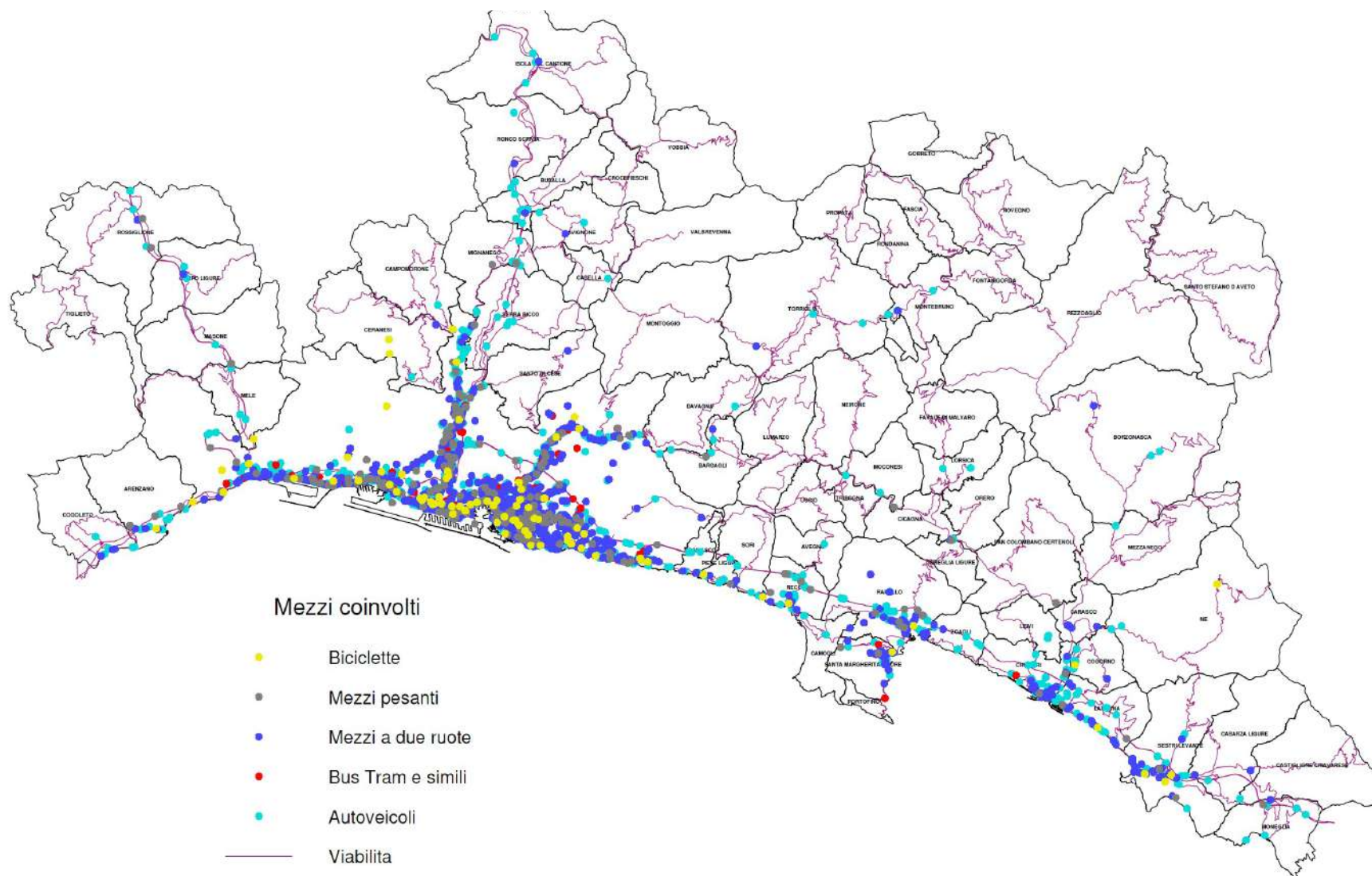


Fonte: Banca dati Regione Liguria - [cruscotto incidenti](#)

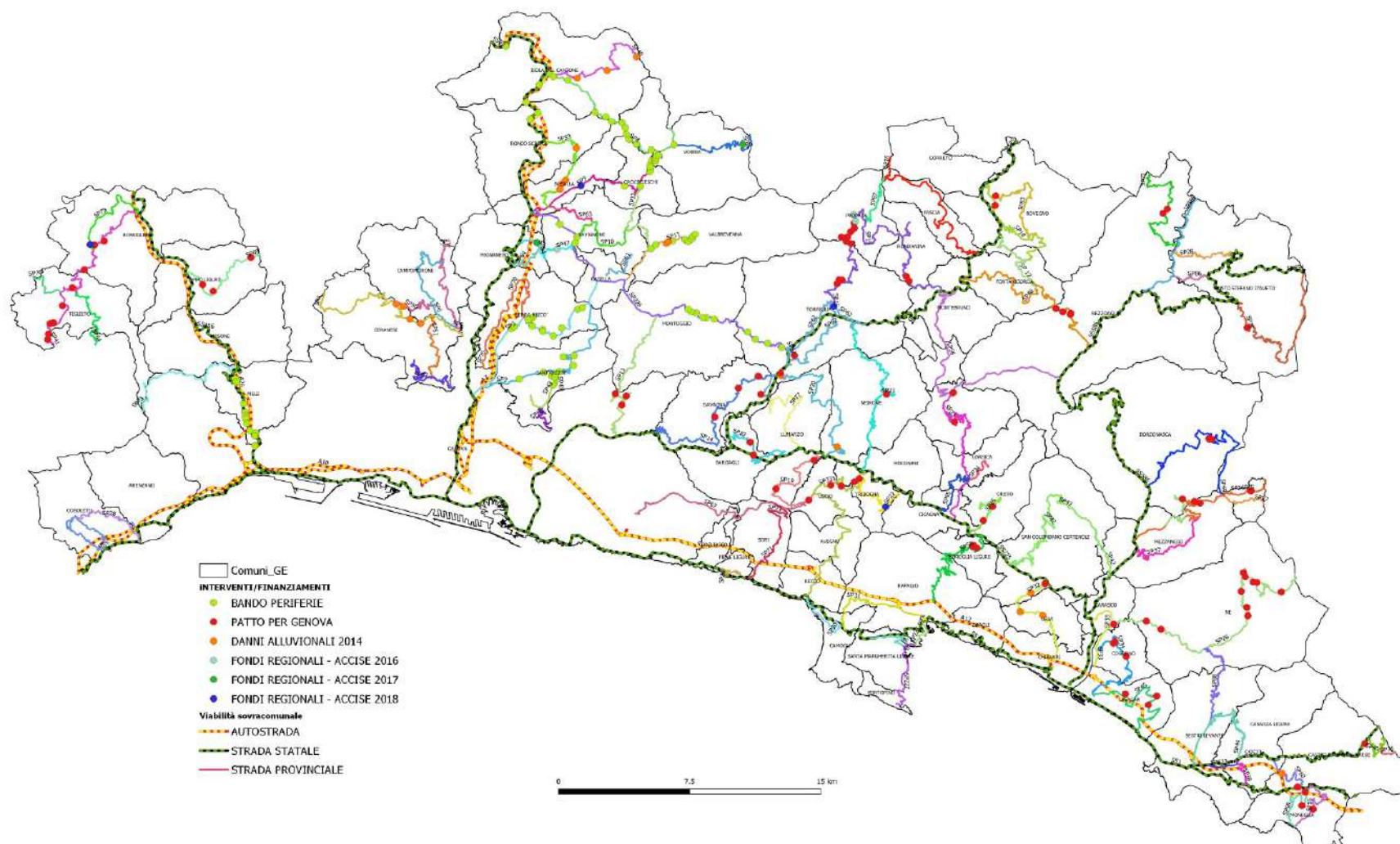
INCIDENTI PER TIPOLOGIA DI STRADA (anno 2020)



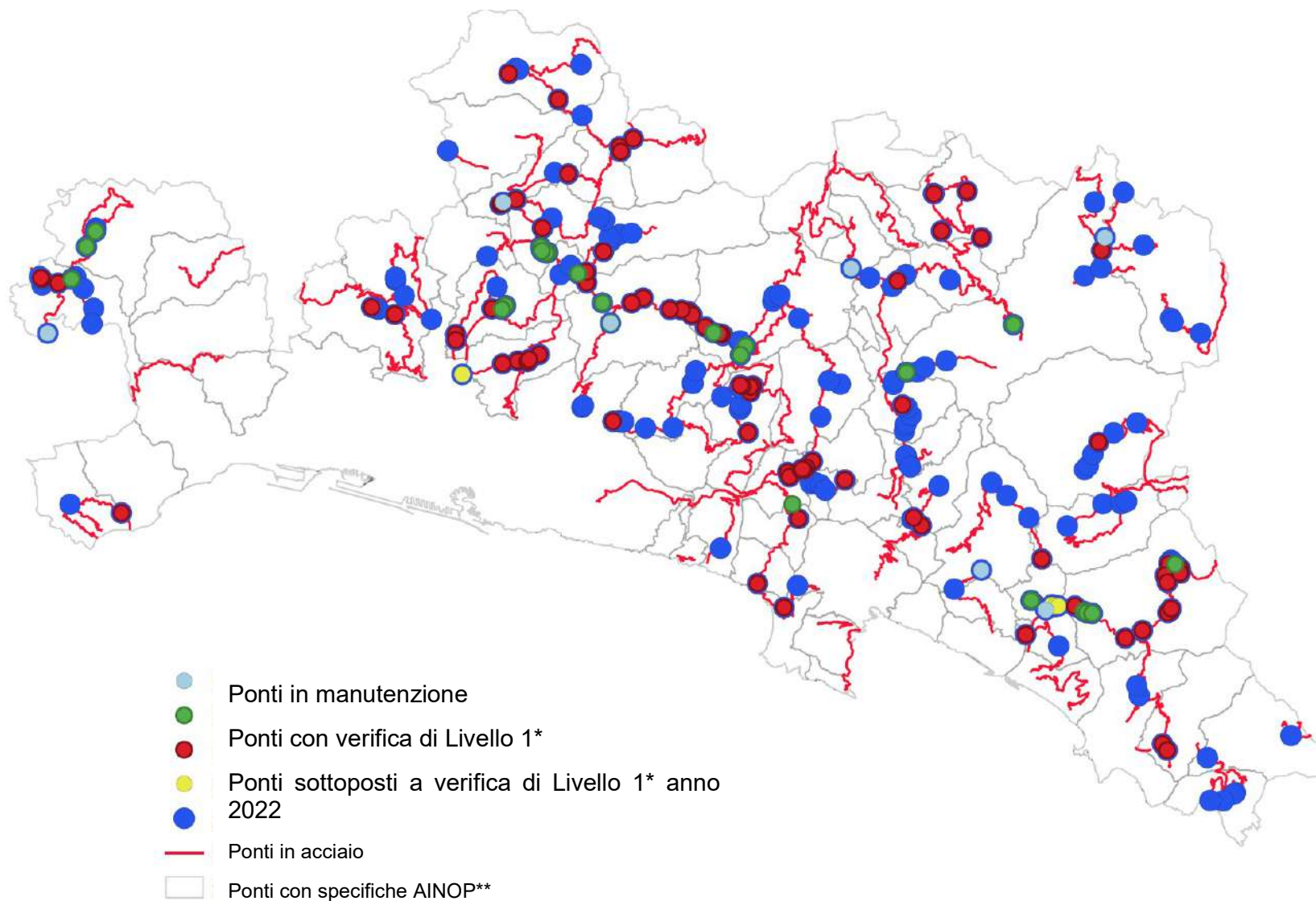
INCIDENTI PER TIPOLOGIA DI MEZZI COINVOLTI (anno 2020)



INTERVENTI SULLA VIABILITA' DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA 2014-2019



La sicurezza della rete stradale provinciale: il monitoraggio dei ponti (agg. Giugno 2022)



* rif. DM n. 493 del 03/12/21

** Archivio Informatico Nazionale Opere Pubbliche rif. DM n. 430 del 08/10/19

3.CONTESTO SOCIO-ECONOMICO

FORMAZIONE, LAVORO E COESIONE SOCIALE

PNRR - M4 – ISTRUZIONE E RICERCA

M4C1- POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO
ALLE UNIVERSITÀ
M4C2 - DALLA RICERCA ALL'IMPRESA

PNRR - M5 – INCLUSIONE E COESIONE

M5C2 - INFRASTRUTTURE SOCIALI, FAMIGLIE, COMUNITÀ E TERZO SETTORE
M5C3 - INTERVENTI SPECIALI PER LA COESIONE TERRITORIALE

3.1 Analisi della popolazione scolastica e dei livelli di istruzione

Per quanto riguarda l'analisi dei livelli di istruzione e competenza nel territorio metropolitano, lo studio si è basato anche sui dati BES come segue.

L'area metropolitana genovese presenta un profilo di benessere equo e sostenibile superiore alla media nazionale su tutti gli indicatori considerati. La percentuale di giovani che non studiano e non lavorano, i cosiddetti NEET, è pari a 9,7 % nel 2023, in progressiva diminuzione rispetto agli anni precedenti (18,4% nel 2018, 17.3% nel 2019, 15,2 nel 2021, 12,1% nel 2022); a livello nazionale i NEET sono invece il 16,1% della popolazione considerata, valore dal 2023, in diminuzione.

Importante è anche il numero di giovani che raggiungono livelli di istruzione medio-alti. Sono il 75,3% i giovani che conseguono un diploma superiore (sono il 65,5% a livello nazionale); il 34,7% dei giovani in età compresa fra i 25 e i 39 anni sono in possesso di una laurea o di un altro titolo di studio terziario (sono il 30% a livello nazionale). Buono anche il livello di competenza raggiunto dagli studenti della Città Metropolitana di Genova. I punteggi ottenuti nelle prove di competenza alfabetica e numerica degli studenti delle classi quinte della scuola superiore misurano per l'area metropolitana e per la regione Liguria livelli di competenza maggiori delle corrispondenti medie nazionali, sia per quanto riguarda il livello di competenza numerica sia per quanto riguarda il livello di competenza alfabetica.

ISTRUZIONE	Indicatori	Misura	2021			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Livello d'istruzione	Giovani (15-29 anni) che non lavorano e non studiano (Neet)	%	15,2	19,6	23,1	12,1	14,8	19,0	9,7	11,3	16,1
	Persone con almeno il diploma (25-64 anni)	%	72,8	69,0	62,7	73,3	69,6	63,0	75,3	71,5	65,5
	Laureati e altri titoli terziari (25-39 anni)	%	36,4	30,7	28,1	33,5	30,3	28,6	34,7	29,8	30,0

ISTRUZIONE	Indicatori	Misura	2021			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Competenze	Livello di competenza alfabetica degli studenti	Punteggi o medio*	191,5	190,7	185,5	189,5	188,2	184,9	195,2	194,3	189,5
	Livello di competenza numerica degli studenti	Punteggi o medio*	198,0	195,9	191,0	194,9	194,1	191,1	197,7	195,9	193,0
Formazione continua	Popolazione 25-64 anni in istruzione e/o formazione (Partecipazione alla formazione continua)	%	11,9	11,8	9,9	9,2	8,5	9,6	14,9	13,1	11,6

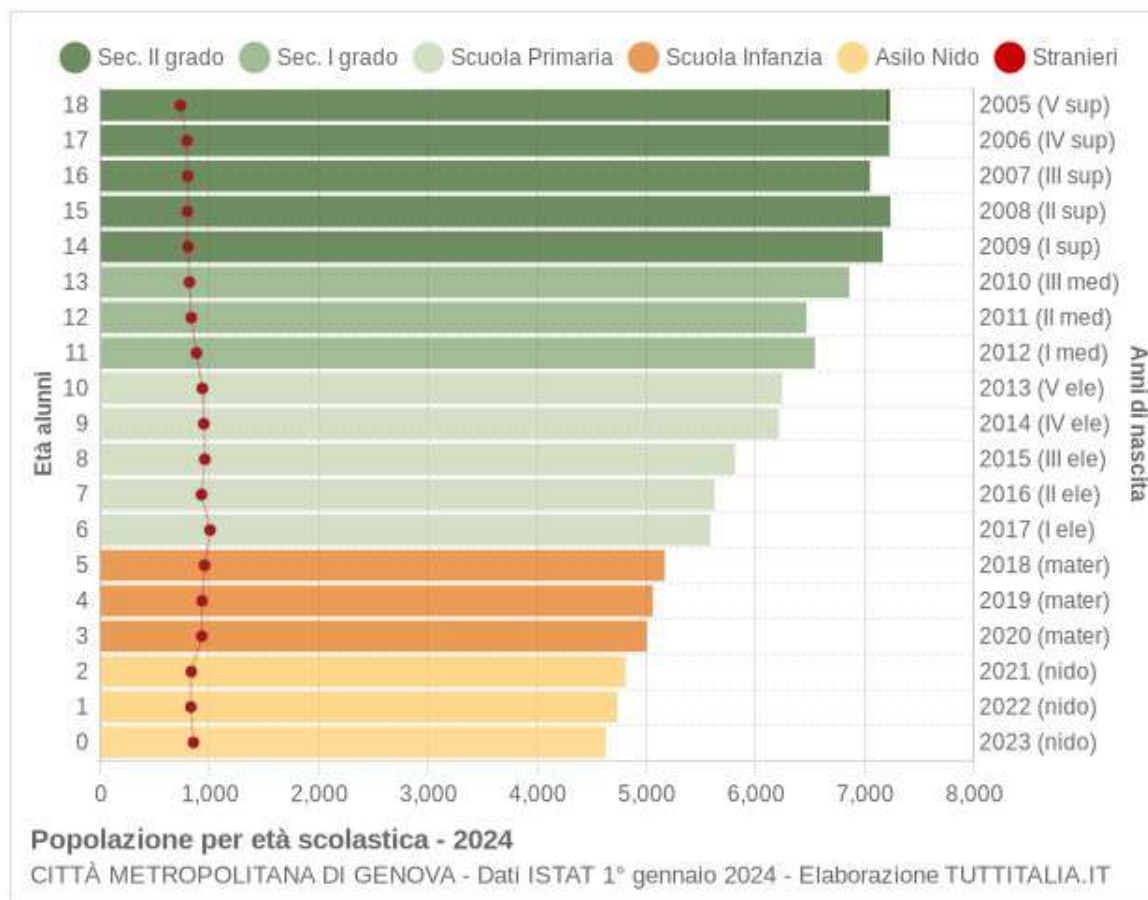
*punteggio medio ottenuto rispettivamente nelle prove di competenza alfabetica funzionale e numerica degli studenti delle classi quinte della scuola secondaria di secondo grado.

Fonte: BES 2022 – 2023-2024 <http://www.besdelleprovince.it>

INNOVAZIONE RICERCA CREATIVITA'	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Ricerca	Mobilità dei laureati italiani (25-39 anni)	Per 1000 laureati residenti	-1,2	-3,9	-5,4	7,3	0,7	2,7	6,0	-0,4	-4,5
	Mobilità dei laureati italiani Femmine (25-39 anni)	Per 1000 laureati residenti	-1,8	-3,5	-4,8	8,0	1,2	-2,4	8,0	0,8	-3,7
	Mobilità dei laureati italiani Maschi (25-39 anni)	Per 1000 laureati residenti	-0,4	-4,5	-6,3	6,4	-0,1	-3,2	3,4	-2,0	-5,6

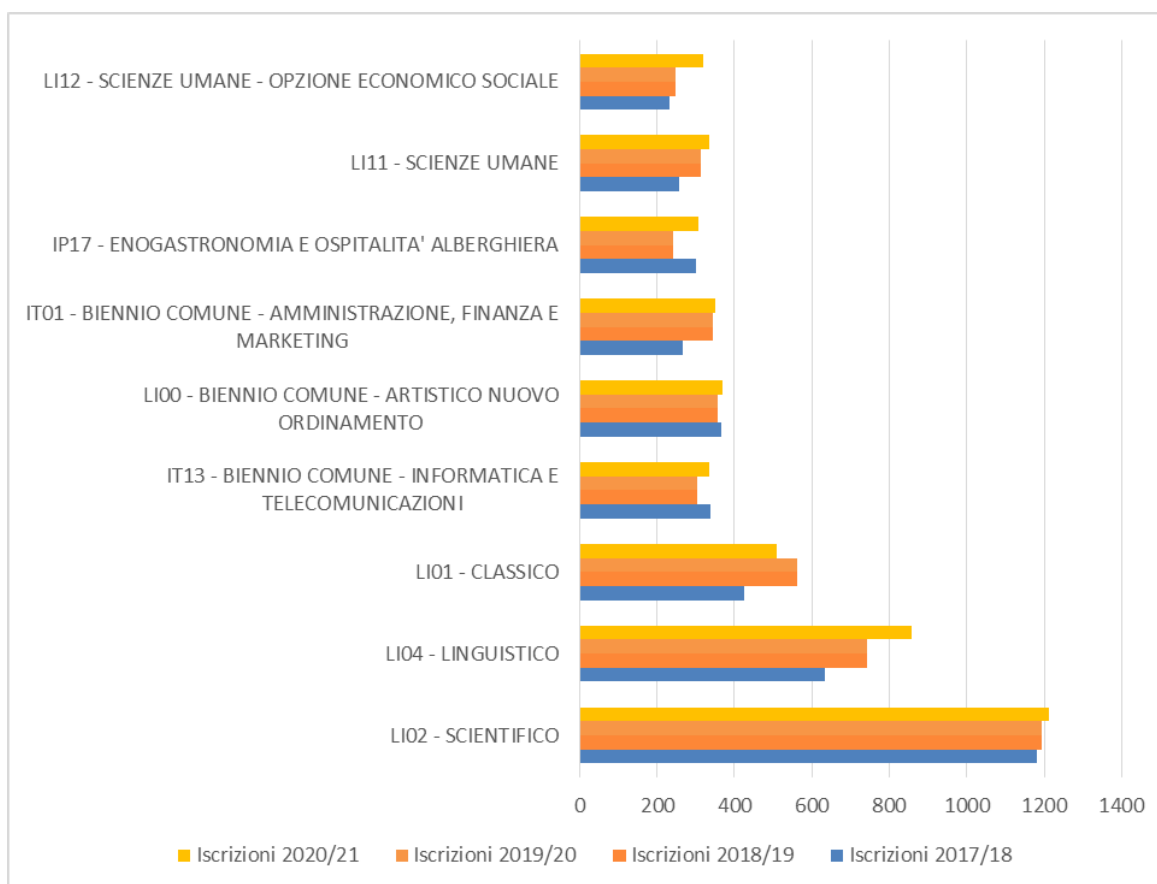
Fonte: BES 2022-2023-2024 <http://www.besdelleprovince.it>

Distribuzione della popolazione per età scolastica 2024



Fonte: [Popolazione per classi di Età Scolastica 2024 - città metropolitana di Genova](#)

Per ulteriori approfondimenti: <https://istruzione.cittametropolitana.genova.it/> Il grafico successivo illustra la distribuzione della popolazione in età scolastica nell'area Metropolitana di Genova evidenziando in colori differenti il livello scolastico di frequenza.



Rispetto al dato nazionale in Liguria permane una maggiore propensione alla scelta di indirizzi liceali a danno dei tecnici mentre la scelta per gli indirizzi professionali è in linea con la media nazionale.

	Liceo	Tecnico	Professionale
Italia	55,6%	31,7%	12,7%
Liguria	58,2%	29,1%	12,6%
CM GE	58,2%	27,3%	14,5%

Fonte: Città Metropolitana di Genova [Allegato Dati di scenario 2024.pdf](#)

Anche le iscrizioni al prossimo anno scolastico confermano l'enorme capacità di attrazione dell'ordinamento liceale per le famiglie dell'area metropolitana che scelgono gli indirizzi di questo ordinamento in misura nettamente maggiore (+6%) della media nazionale a discapito degli indirizzi dell'orientamento tecnico. Il dato nazionale vede aumentare le iscrizioni ai licei che passano dal 56,6 % al 57,1%, aumentare le iscrizioni agli Istituti tecnici, che passano dal 30,7% salgono al 30,9%, scendere gli Istituti professionali dal 12,7% al 12,1%. (vedi comunicato MIM <https://www.miur.gov.it/-/iscrizioni-all-anno-scolastico-2023-2024-i-primi-dati-in-aumento-le-domande-agli-istituti-tecnici-il-57-1-sceglie-i-licei>)

Resta costante la preferenza delle famiglie per la formazione liceale a discapito di quella tecnica e professionale con un forte disallineamento tra la formazione dei giovani e la richiesta di competenze del mercato del lavoro, come evidenziato dallo studio di Unioncamere – ANPAL, [Sistema Informativo Excelsior](#), che fornisce informazioni acquisite periodicamente presso le imprese italiane dell'industria e dei servizi.

Il monitoraggio dei dati sulla difficoltà di reperimento di manodopera indicata dalle imprese nell'ambito dell'indagine conferma un aumento dei problemi di reperimento di manodopera nel 2022.

Nell'ultimo bollettino 2021 viene presentata un'analisi nazionale nella quale, **per ogni livello di istruzione**, ovvero laurea, diploma, qualifica professionale, **vengono mostrati i cinque titoli di studio più ricercati dalle imprese** e la percentuale di **difficoltà di reperimento** in riferimento alle figure professionali programmate in entrata nel mese di luglio 2022.

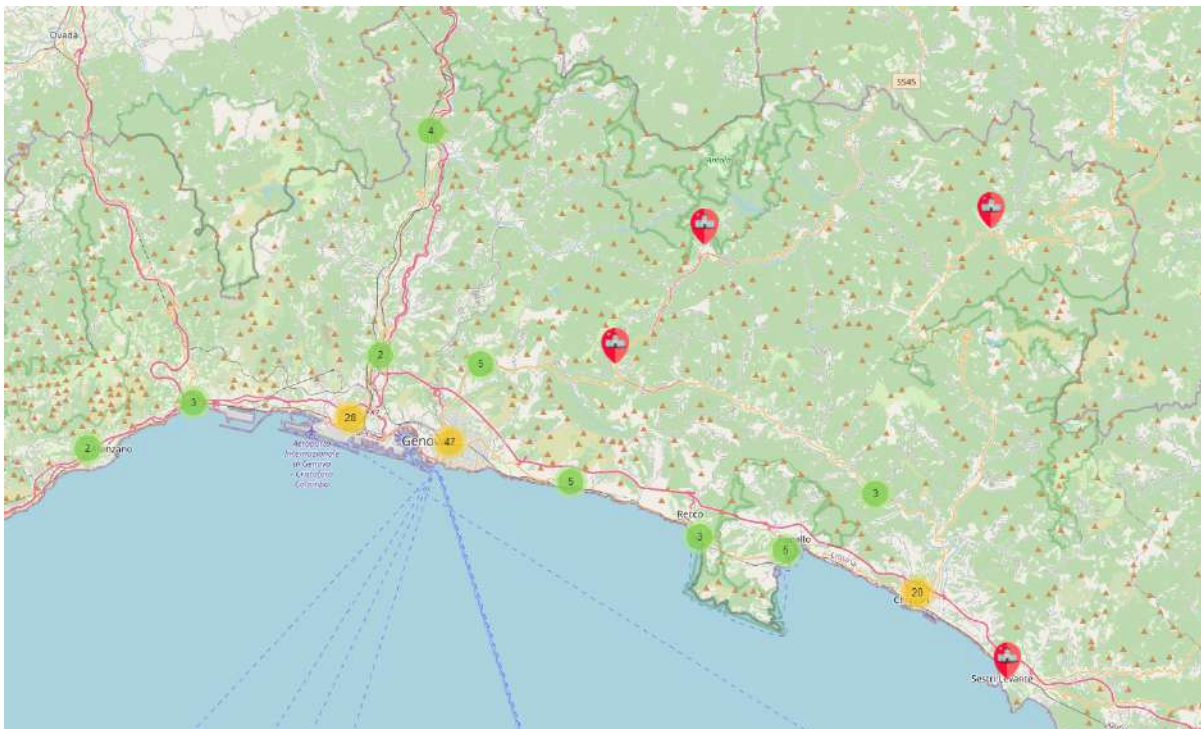
Gli indirizzi di studio più richiesti				
	Entrate previste (v.a.)	% sul totale	% diff. reperimento	% con esperienza
UNIVERSITARIO	65.540	13%	46%	87%
Indirizzo economico	18.370		35%	82%
Indirizzo ingegneria	16.340		52%	85%
Indirizzo insegnamento e formazione	7.700		40%	96%
Indirizzo sanitario e paramedico	6.330		59%	89%
Indirizzo scienze matematiche, fisiche e informatiche	4.240		64%	85%
ISTRUZIONE TECNICA SUPERIORE (ITS)	4.150	1%	56%	84%
SECONDARIO (diploma 5 anni)	148.500	29%	40%	70%
Indirizzo amministrazione, finanza e marketing	40.930		28%	62%
Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità	29.000		48%	80%
Indirizzo socio-sanitario	13.490		43%	81%
Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia	12.920		60%	72%
Indirizzo trasporti e logistica	9.830		32%	53%
QUALIFICA professionale (3 anni) o DIPLOMA professionale (4 anni)	94.770	19%	47%	72%
Indirizzo ristorazione	26.830		46%	80%
Indirizzo meccanico	13.350		55%	67%
Indirizzo trasformazione agroalimentare	8.190		56%	73%
Indirizzo edile	7.120		58%	87%
Indirizzo elettrico	6.970		54%	71%
NESSUN TITOLO DI STUDIO	192.250	38%	35%	52%

Il quadro che emerge dal confronto domanda/offerta è complesso. Si evidenzia la prevalenza delle richieste **per i diplomati** (diploma di 5 anni e diploma professionale).

3.2 Analisi dell'edilizia scolastica superiore di competenza

Il territorio metropolitano ospita diversi istituti scolastici per le superiori, distribuiti sul territorio metropolitano come mostrato in figura, organizzati spesso in diverse sedi. Nella figura i numeri

identificano i cluster di istituti. Ad esempio, a Genova, nella parte di ponente vi sono 28 scuole superiori e nella parte centrale e di levante 47. I puntatori rossi identificano scuole singole mentre quelli verdi indicano cluster di scuole da 2 a 5.



È quindi evidente la concentrazione degli istituti nel comune capoluogo laddove troviamo i principali dove è maggiore la densità insediativa.

Uno studio interno di Città Metropolitana di Genova, svoltosi nel corso del biennio 2021-2022 ha permesso di elaborare una analisi della situazione dell'edilizia scolastica di competenza. Qui di seguito se ne riassumono i punti salienti:

Edifici di Città Metropolitana di Genova 75 in totale di cui 72 utilizzati - 3 vuoti	
Anni di costruzione degli edifici	IXI Sec. /Anni '60-'70 /Solo 2 anni '90
Edifici con vincolo monumentale	43%
Distretto formativo con più mq di scuole e più studenti	Val Bisagno-Levante
Edifici con 'spazi pieni'¹	> 70%
Edifici adeguati sismicamente	3%

¹ Per edifici pieni si intendono scuole che hanno tutte le stanze attualmente fruibili (uffici, aule, laboratorio, etc) già utilizzate.

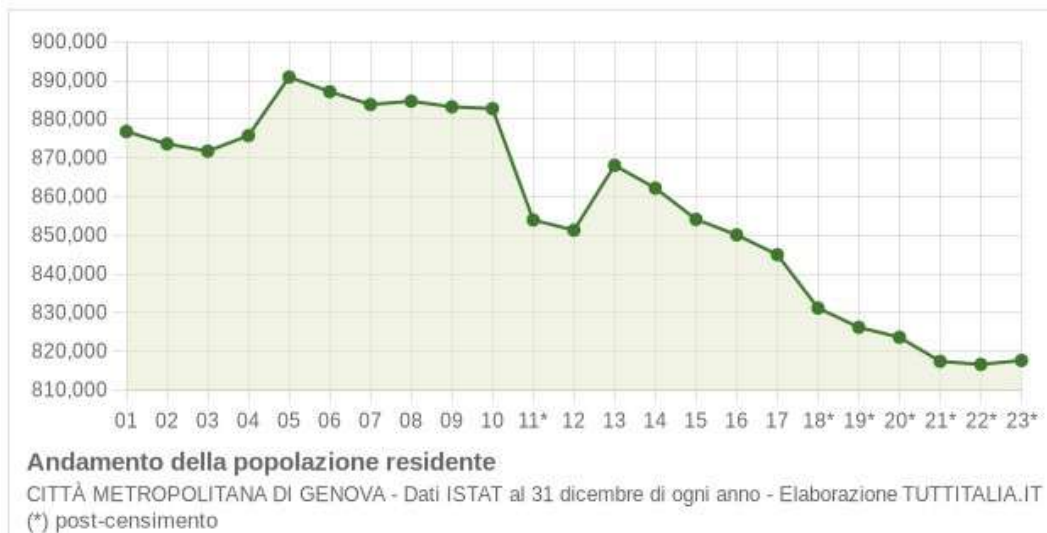
Edifici adeguati per norme anti-incendio	38%
Edifici con costi manutentivi 'contenuti'	79%
Edifici con "punteggio" massimo²	5%

² Si intendono edifici in buona salute, punteggio attribuito sulla base di una valutazione di diversi parametri: dati dimensionali e presenze, vincoli, adeguamento immobile, dati patrimoniali e costi manutentivi, logistica

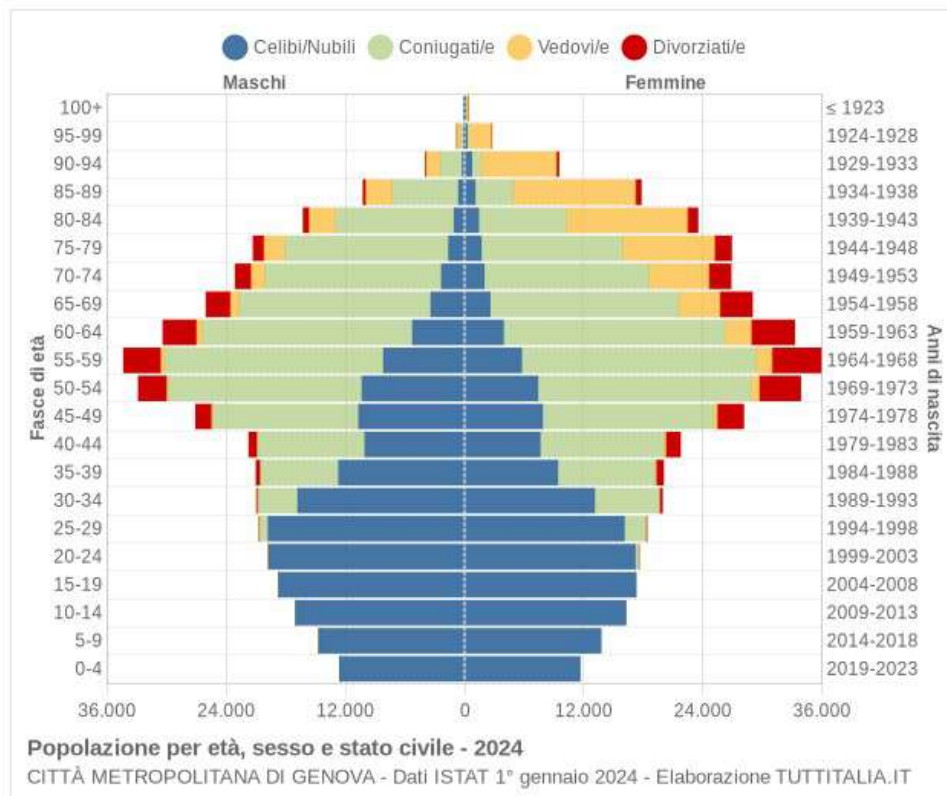
3.3 Analisi dei dati demografici e sociali

Popolazione residente al 01/01/2025: 818.651 ab., di cui nel Comune capoluogo: 563.947 (dati ISTAT).

Andamento demografico della popolazione residente nella città metropolitana di Genova dal 2001 al 2021



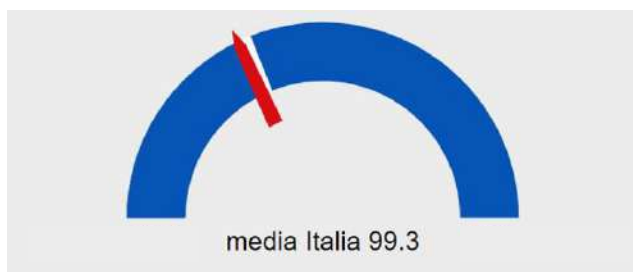
Distribuzione della popolazione residente nella città metropolitana di Genova per età, sesso e stato civile al 31 Dicembre 2023.



Indice di vulnerabilità sociale e materiale

Il contesto di vulnerabilità socioeconomica è analizzato facendo riferimento all'Indice di vulnerabilità sociale e materiale (IVSM), che è costruito attraverso un sistema di indicatori su caratteristiche delle famiglie, istruzione e formazione, disagio assistenziale, popolazione anziana, disagio economico.

97,7 (Mediana IVSM di CMGE)



ENTE	Popolazione post censimento 1° gennaio 2020	Mediana IVSM 2020
CITTA' METROPOLITANA DI NAPOLI	3.034.410	97.5
CITTA' METROPOLITANA DI ROMA CAPITALE	4.253.314	96.2
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO	3.265.327	99.1
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO	2.230.946	98.1
CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO	1.222.988	94.4
CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA	1.072.634	94.9
CITTA' METROPOLITANA DI BARI	1.230.205	96.4
CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE	995.517	96.4
CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA	1.021.501	99.6
CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA	613.887	91.8
CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA	826.194	97.7
CITTA' METROPOLITANA DI VENEZIA	848.829	96.5
CITTA' METROPOLITANA DI REGGIO CALABRIA	530.967	96.0
CITTA' METROPOLITANA DI CAGLIARI	422.840	97.8

BENESSERE	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Reddito	Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici*	euro	-	-	-	24.704	22.510	19.761	25.707,8	23.878,9	21.088,6
	Retribuzione media annua dei lavoratori dipendenti	euro	22.816	20.685	20.658	24.057	21.812	21.868	24.737,2	22.552,5	22.839,5
Diseguaglianze	Differenza di genere nella retribuzione media dei lavoratori dipendenti (F-M)	euro	-9.893	-8.960	-7.573	-10.200	-9.230	-7.907	-10.401,9	-9.310,5	-7.922

Reddito disponibile pro capite delle famiglie consumatrici

rapporto tra il reddito complessivo lordo delle famiglie anagrafiche e il numero totale di componenti delle famiglie anagrafiche

Unità di misura: euro

Anno: 2021

Fonte: Istituto Tagliacarne

BENESSERE	Indicatori	Misura	2021			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Reddito	Importo medio annuo delle pensioni	euro	14.222	13.258	12.316	14.967	13.990	13.036	16.044,9	16.831,8	13.990,0
	Pensioni di basso importo*	%	23,1	23,8	22,6	21,8	22,4	21,2	20,9	21,5	20,4
	Tasso di ingresso in sofferenza dei prestiti bancari alle famiglie	%	0,8	0,8	0,9	0,5	0,5	0,6	0,5	0,4	0,6

*percentuale di pensioni vigenti inferiori a 500 euro sul totale delle pensioni

LAVORO	Indicatori	Misura	2019			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Occupazione	Tasso di occupazione (20-64 anni)	%	68,0	67,1	62,6	69,4	68,0	62,7	72,4	70,7	64,8
	Differenza di genere nel tasso di occupazione (F - M)	%	-12,9	-14,6	-19,9	-14,7	-16,2	-19,3	-16,6	-18,7	-19,8
	Tasso di occupazione giovanile (15-29 anni)	%	28,7	28,9	29,8	33,9	32,1	31,1	40,5	38,3	33,8
	Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti)	n. medio	228,6	222,1	223,1	240,9	234,1	235,3	246,0	240,9	244,4
	Giornate retribuite nell'anno (lavoratori dipendenti F-M)	n. medio	-15,4	- 15,4	- 16,3	-14,3	-15,3	-17,2	-13,4	-13,4	-14,8

LAVORO	Indicatori	Misura	2021			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Disoccupazione	Tasso di disoccupazione (15-74 anni)	%	7,5	8,4	9,5	6,8	7,0	8,1	5,8	6,1	7,7
	Tasso di disoccupazione giovanile (15-34 anni)	%	15,3	16,4	17,9	12,6	13,0	14,4	10,2	11,2	13,4

LAVORO	Indicatori	Misura	2021			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Partecipazione	Tasso di inattività (15-74 anni)	%	40,9	41,4	44,1	38,5	39,8	43,2	37,0	38,5	42,2
	Tasso di inattività giovanile (15-29 anni)	%	57,8	58,6	60,0	53,1	54,4	58,8	52,8	53,7	58,4
	Differenza di genere nel tasso di inattività	%	12,1	12,7	17,3	15,4	15,7	17,3	13,1	13,3	17,1

Tasso di inattività (15-74 anni)

Rapporto percentuale tra le persone non appartenenti alle forze di lavoro (inattivi) nella classe di età 15- 74 anni e la corrispondente popolazione residente totale della stessa classe d'età

Fonte: BES 2022 – 2023 - 2024 <http://www.besdelleprovince.it/>



Fonte: Lavoro | Città Metropolitane a Confronto

LAVORO	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Sicurezza	Tasso di infortuni mortali e inabilità permanente	per 10.000 occupati	9,9	11,3	9,0	11,8	12,7	10,2	10,8	10,9	10,0

Fonte: BES <http://www.besdelleprovince.it/>

RELAZIONI SOCIALI	Indicatori	Misura	2019			2020			2021		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
	Presenza di alunni disabili	%	3,7	3,4	3,1	4,1	3,7	3,3	4,4	4,0	3,6
	Presenza di alunni disabili nelle scuole di secondo grado	%	3,6	3,2	2,6	3,8	3,4	2,7	4,2	3,7	3,0
	Presenza postazioni informatiche adattate nelle scuole di secondo grado	%	-	-	-	73,2	77,0	78,4	76,0	75,7	77,1

Fonte: BES <http://www.besdelleprovince.it/>

RELAZIONI SOCIALI	Indicatori	Misura	2018			2020			2021		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Immigrazione	Permessi di soggiorno nell'anno su totale stranieri	%	84,6	78,7	70,7	86,9	82,1	71,7	87,9	89,4	89,6

Fonte: BES <http://www.besdelleprovince.it/>

RELAZIONI SOCIALI	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Immigrazione	Acquisizioni di cittadinanza	%	2,9	2,5	2,6	4,2	3,5	2,4	5,0	5,4	4,2

Fonte: BES <http://www.besdelleprovince.it/>

RELAZIONI SOCIALI	Indicatori	Misura	2019			2020			2021		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Società civile	Diffusione delle istituzioni non profit	per 10mila abitanti	71,2	72,8	60,1	72,0	73,2	61,2	72,6	74,0	61,0

Fonte: BES <http://www.besdelleprovince.it/>

Dati sul sistema bibliotecario metropolitano

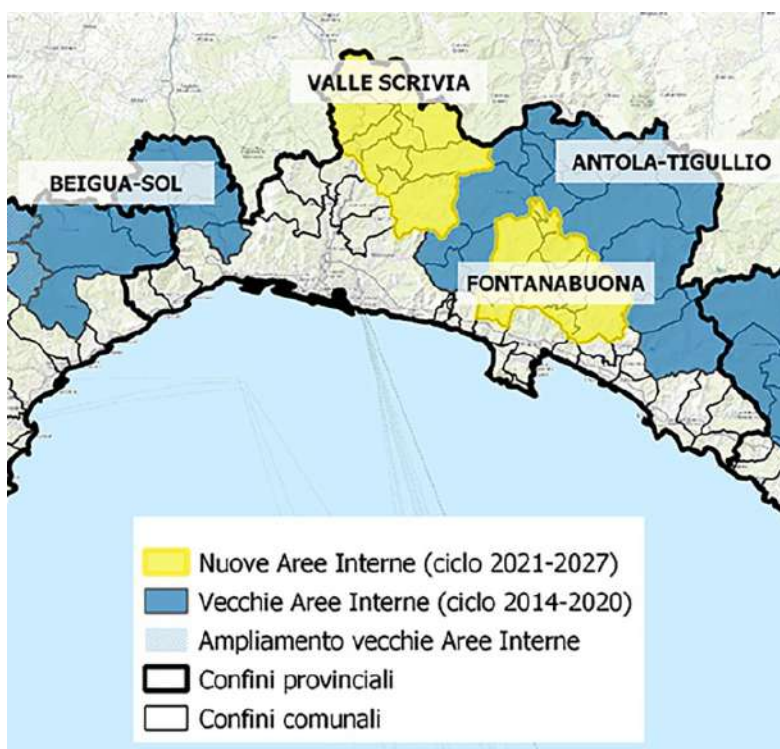
	2020	2021
Prestiti CSB (Centro sistema bibliotecario CMGE)	1.023 unità	1.476 unità
Prestiti Rete Biblioteche metropolitana (30 biblioteche)	55.620 unità	79.265 unità
Utenti Sistema 30 biblioteche "fuori Genova"	6.716	5.968
Utenti Civiche genovesi - Sistema Bibliotecario Urbano (SBU)	8.468	6.298

3.4 Le aree interne (SNAI - Strategia nazionale aree interne) nel territorio metropolitano

Il “Progetto aree interne” è lo strumento per avviare la strategia del migliore utilizzo delle risorse di questi territori e per realizzare iniziative di recupero dell'entroterra. Sul territorio metropolitano genovese sono state individuate le seguenti **Aree interne**:

- **Antola – Tigullio (SNAI)**, che comprende 16 Comuni: Bargagli, Borzonasca, Davagna, Fascia, Fontanigorda, Gorreto, Lumarzo, Mezzanego, Montebruno, Ne, Propata, Rezzoaglio, Rondanina, Rovegno, Santo Stefano d'Aveto, Torriglia;
- **Beigua – SOL (SNAI)**, che comprende 10 Comuni, di cui 5 ricadenti nell'area metropolitana: Campo Ligure, Masone, Mele, Rossiglione, Tiglieto;
- **Val Fontanabuona**, che comprende 11 Comuni: Avegno, Cicagna, Coreglia Ligure, Favale di Malvaro, Lorsica, Moconesi, Neirone, Orero, San Colombano Certenoli, Tribogna, Uscio. Approvata con delibera di giunta di Regione Liguria n. 804/2022. Definita la strategia da attuare sul territorio, in attesa di firmare a breve, l'Accordo di Programma Quadro (APQ).
- **Valle Scrivia**, che comprende 9 Comuni: Busalla, Casella, Crocefieschi, Isola del Cantone, Montoggio, Ronco Scrivia, Savignone, Valbrevenna, Vobbia. Approvata con delibera di giunta di Regione Liguria n. 804/2022; in attesa di definire la strategia e inoltrata al Dipartimento per le Politiche di Coesione. Il sindaco referente (Ronco Scrivia), a marzo 2025, ha firmato con Regione Liguria il protocollo d'attuazione dell'investimento territoriale integrato (ITI), per avere accesso alle prossime misure regionali dedicate alle aree interne a valere sui fondi del PR FESR 2021-2027, PR FSE 2021-2027 e CSR Liguria 2023-2027.

CARTA DELLE AREE INTERNE



3.5 Analisi di alcuni indicatori BES sulla salute e qualità della vita

Di seguito alcuni indicatori che misurano la qualità della vita nella città metropolitana.

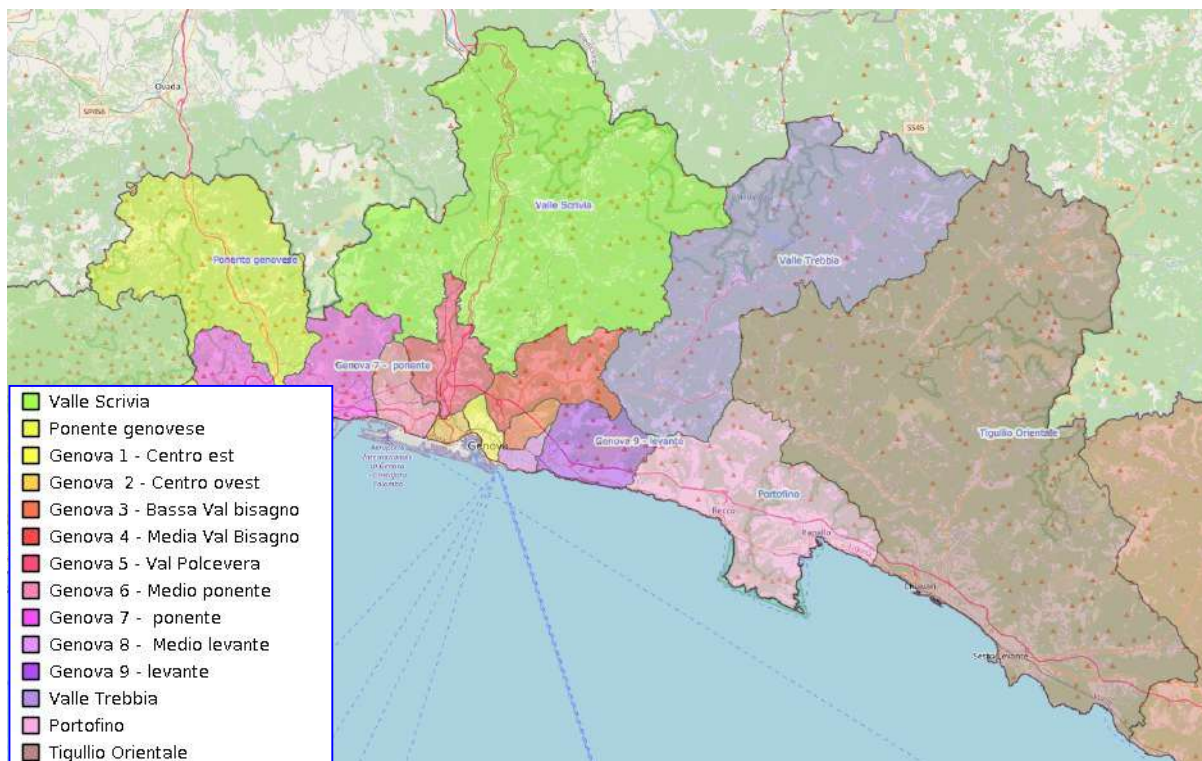
SALUTE	Indicatori	Misura	2021			2022			2023		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Aspettativa di vita	Speranza di vita alla nascita - Totale	anni	83,0	82,6	82,4	82,7	82,5	82,6	83,4	83,1	83,1
	Speranza di vita alla nascita - Maschi	anni	80,8	80,4	80,1	80,7	80,4	80,5	81,6	81,1	81,1
	Speranza di vita alla nascita - Femmine	anni	85,2	85,0	84,7	84,7	84,8	84,8	85,4	85,2	85,2
	Indicatori	Misura	2019			2020			2021		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Mortalità	Tasso standardizzato di mortalità per tumore (20-64 anni)	per 10mila ab.	7,7	8,0	8,1	8,1	8,0	8,0	7,5	7,6	7,8
	Tasso standardizzato di mortalità	per 10mila ab.	82,4	82,0	82,5	101,4	98,3	95,3	84,9	86,7	89,9
	Tasso standardizzato di mortalità (65 anni e +)	per 10mila ab.	410,0	408,0	416,0	-	-	-	425,2	432,3	449,2

Fonte: BES <http://www.besdelleprovince.it/>

3.6 Analisi dei comprensori sportivi dell'area metropolitana genovese

Genova nel 2024 è stata capitale dello sport e la Regione Liguria lo è nel 2025.

Il Programma Regionale di Promozione Sportiva (di cui all'art.7 LR 40/2009, attualmente in fase di aggiornamento) individua i **comprensori sportivi**, che costituiscono unità territoriali considerate omogenee ai fini del monitoraggio dello stato e dell'evoluzione di alcuni indicatori in ambito sportivo, in particolare per l'impiantistica e per gli spazi destinati allo sport di libera cittadinanza. In allegato al programma saranno riportati: il censimento impianti, gli spazi esterni a disposizione, ecc.; i dati saranno rapportati alla densità abitativa, ai fini della ripartizione delle risorse.



Fonte: Regione Liguria, 2022

Inoltre, nel mese di settembre 2022, la Regione Liguria ha approvato con Deliberazione del Consiglio Regionale n. 17 del 27/09/2022 il nuovo Programma di promozione sportiva 2022 – 2027 di cui all' art. 7 l.r. 40/2009 e ss.mm.ii., nel quale vengono delineate le linee programmatiche regionali in materia di sport del prossimo quinquennio, il censimento degli impianti sportivi, degli spazi di attività e degli spazi destinati allo sport di cittadinanza e programmati i relativi interventi di adeguamento. Il censimento dell'impiantistica sportiva si affianca, per la prima volta, al censimento degli spazi destinati allo "sport di cittadinanza", cioè le aree libere e aperte al pubblico al fine di promuovere e incentivare uno stile di vita sano.

Fonte: <http://www.burl.it/ArchivioFile/241C55AE-524F-9AC8-6044-9C6520441F62.PDF>

NUMERO DI IMPIANTI SPORTIVI PER CATEGORIA E PER COMPRENSORIO

PROVINCIA	COMPRENSORIO SPORTIVO	GC GRANDI CAMPI	PCB BOCCE	PCP POLIVALENTI	PCT TENNIS	PI PISCINA	PSA PISTA ATLETICA	PSP PISTA PATTINAGGIO	SA SALE PALESTRA	VA VARIE	TOTALE
IM	1	7	9	85	31	4	3	3	44	31	217
	2	8	26	101	51	7	2	3	80	29	307
	3	13	42	113	45	11	0	5	66	14	309
SV	4	12	20	112	35	8	1	15	52	14	269
	5	8	11	79	31	9	3	5	45	16	207
	6	22	25	93	18	6	1	17	48	8	238
	7	24	33	166	43	11	5	27	109	49	467
GE	8	9	9	49	19	5	1	15	26	25	158
	9	12	33	105	22	5	1	12	39	15	244
	10	3	8	71	16	1	0	11	95	14	219
	11	1	17	73	3	6	3	3	72	2	180
	12	4	24	72	9	1	1	5	77	11	204
	13	4	6	52	10	7	1	4	32	9	125
	14	4	12	61	4	6	0	8	56	7	158
	15	4	9	53	11	5	1	6	48	10	147
	16	5	14	56	24	7	2	14	45	12	179
	17	3	4	43	38	20	0	6	81	11	206
	18	5	9	57	29	6	1	7	52	10	176
	19	3	37	43	13	4	0	2	4	7	113
	20	11	19	82	33	16	0	3	64	36	264
	21	18	53	173	48	9	4	18	120	28	471
SP	22	35	16	216	60	14	4	25	177	29	576
	23	33	11	93	40	3	4	26	103	29	342

SVILUPPO ECONOMICO

PNRR - MISSIONE 1 – DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE, COMPETITIVITÀ, CULTURA E TURISMO

M1C1 - DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E SICUREZZA NELLA PA

M1C2 - DIGITALIZZAZIONE, INNOVAZIONE E COMPETITIVITÀ NEL SISTEMA PRODUTTIVO

M1C3 – TURISMO E CULTURA 4.0

3.7 Digitalizzazione e innovazione

Per quanto riguarda la connettività, l'Italia si colloca al 23° posto tra gli Stati membri dell'Ue. Nel corso del 2020 l'Italia ha compiuto alcuni progressi in termini sia di copertura che di diffusione delle reti. Tuttavia il ritmo di dispiegamento della fibra è rallentato tra il 2019 e il 2020 e sono necessari ulteriori sforzi per aumentare la copertura delle reti ad altissima capacità e del 5G. Il 3,6 % delle famiglie disponeva di una velocità di almeno 1 Gbps nel 2020: un notevole aumento rispetto al 2019 e una percentuale che pone l'Italia al di sopra della media Ue per questo indicatore.

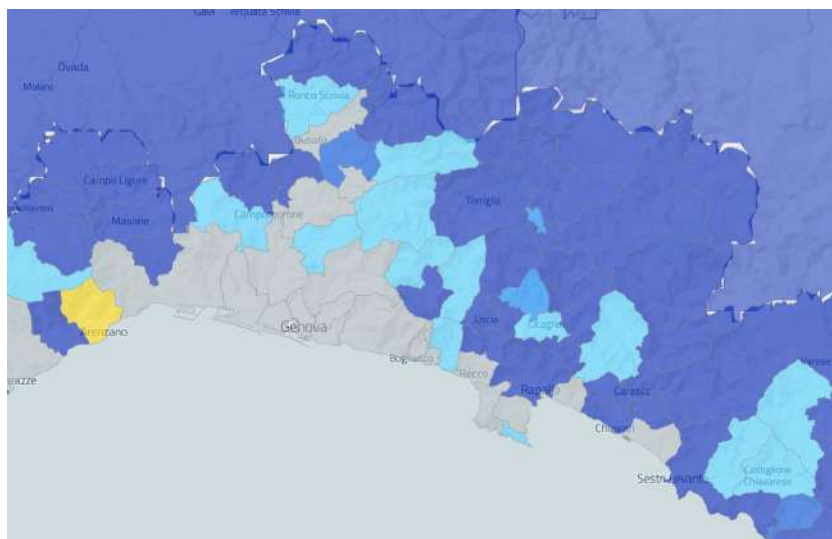
Per quanto riguarda Città Metropolitana di Genova, sono attualmente attivi diversi cantieri sul territorio metropolitano (si vedano le immagini successive) ma dopo la conclusione dell'infrastruttura sono necessari i privati che attivino i servizi di connessione e gli abitanti/enti/aziende che attivino le utenze.

Fibra - Stato avanzamento novembre 2025

Liguria

Comuni della regione suddivisi in base allo stato di avanzamento dei lavori:

- In progettazione definitiva
- In progettazione esecutiva
- ▼
- In esecuzione
- Lavori chiusi
- In collaudo
- Terminato
- Connessione fibra
- Connessione wireless

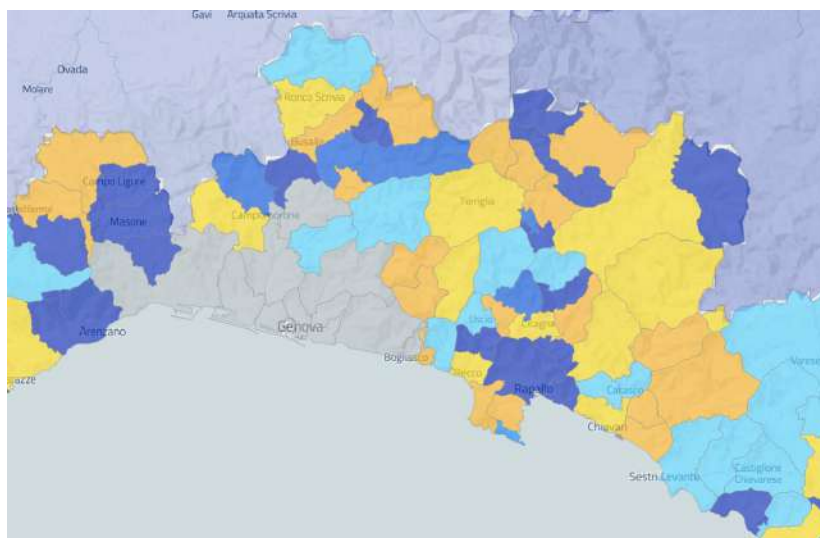


Wireless - Stato avanzamento novembre 2025

Liguria

Comuni della regione suddivisi in base allo stato di avanzamento dei lavori:

- In progettazione definitiva
- In progettazione esecutiva
- ▼
- In esecuzione
- Lavori chiusi
- In collaudo
- Terminato
- Connessione fibra
- Connessione wireless



Fonte: Piano Strategico banda ultra larga <https://bandaultralarga.it>

Ad esempio, la penetrazione della fibra ottica nei Comuni (medie Provinciali) sul territorio metropolitano di Genova è abbastanza alta, ma la presenza di un Comune grande come Genova, nasconde le realtà più problematiche dei piccoli comuni dove, in alcuni casi le connessioni ci sono ma nessuna o pochissime utenze sono state attivate.

Sul piano della connessione per una maggiore fruibilità di internet anche nelle scuole, procede l'attivazione dei servizi di connettività Internet a banda ultra larga, nell'ambito del **Piano Scuole Connesse**.

3.8 Analisi del sistema produttivo e della sua competitività

Le filiere produttive trainanti in città metropolitana di Genova

L'analisi fatta dallo studio "EY Digital Infrastructure Index" - *Le infrastrutture digitali per il rilancio delle filiere produttive italiane* (Dicembre 2020) dimostra che le filiere produttive in cui Genova (metropolitana) risulta provincia 'trainante' sono le seguenti:

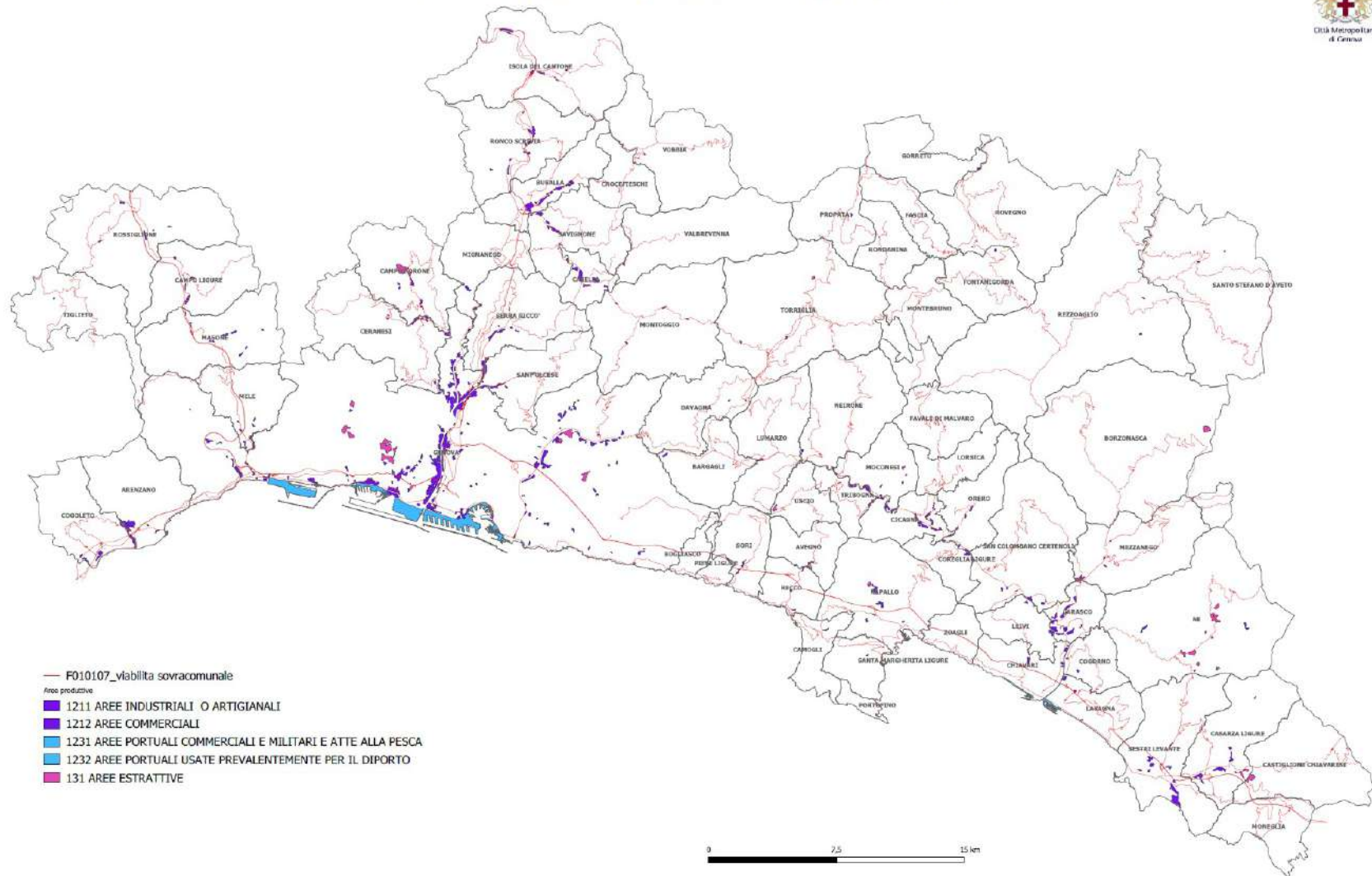
- **Trasporto e logistica**
- **Retail food (commercio, vendita al dettaglio)**
- **Turismo**
- **Dispositivi medici**
- **Altro manifatturiero**

La presenza in più filiere, oltre ad indicare un tessuto produttivo ricco e forte, può rappresentare anche un fattore di resilienza in tempi di crisi, perché alcune filiere possono andare meglio di altre e quindi una diversificazione può consentire di reagire meglio alla crisi, o «tenere» di più, rispetto ad altri territori più specializzati.

Aree produttive

L'analisi della estensione e distribuzione delle **Aree per attività produttive** sul territorio metropolitano, come individuate nella carta regionale dell'uso del suolo, evidenzia la collocazione prevalente lungo le infrastrutture viarie di maggior rilevanza e di livello sovracomunale, oltreché lungo le aree costiere dei capoluoghi di maggior entità.

AREE PRODUTTIVE DELLA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

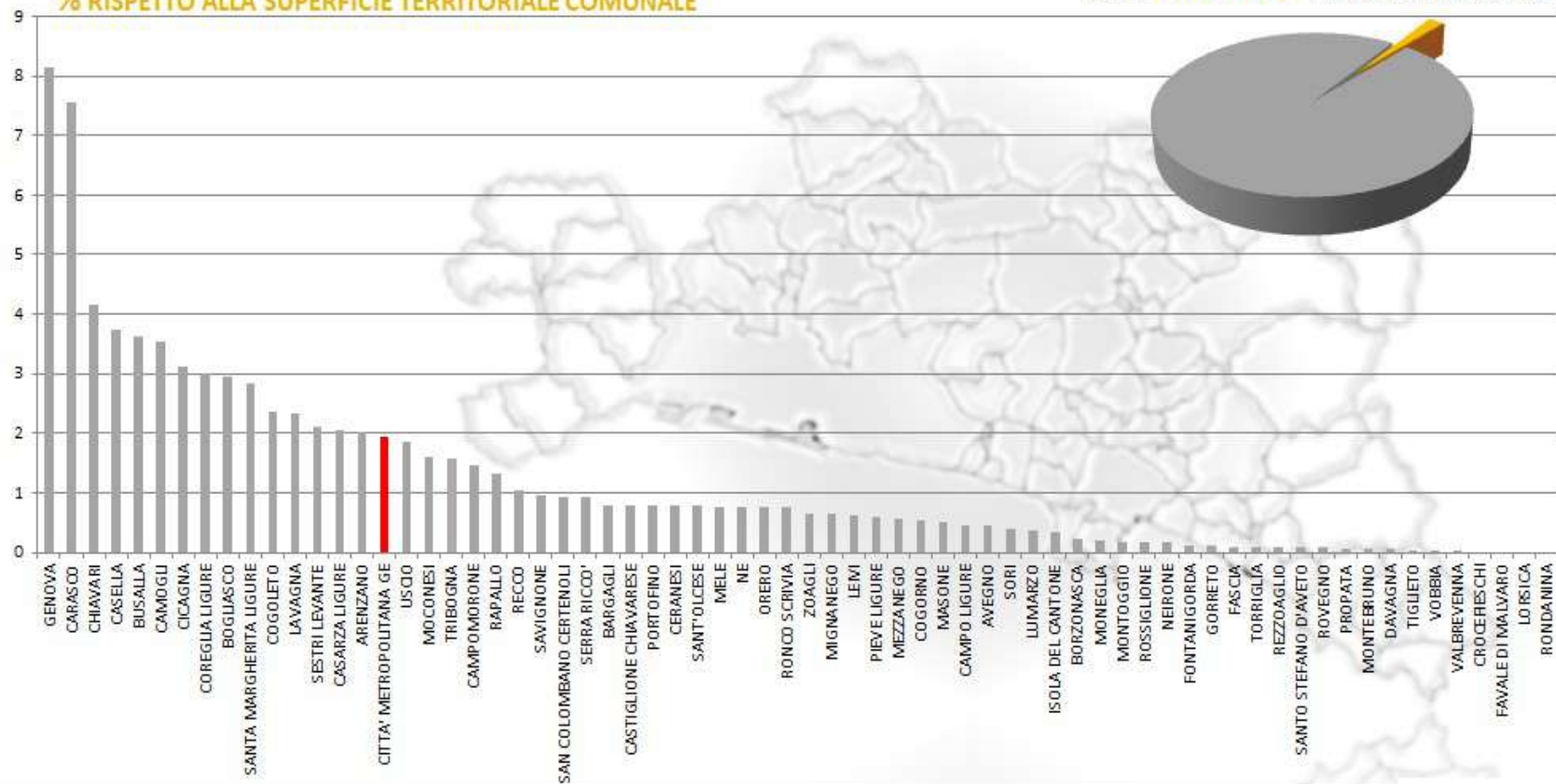


AREE PRODUTTIVE

% RISPETTO ALLA SUPERFICIE TERRITORIALE COMUNALE

CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

AREE PRODUTTIVE = 2% SUPER. TERRITORIALE



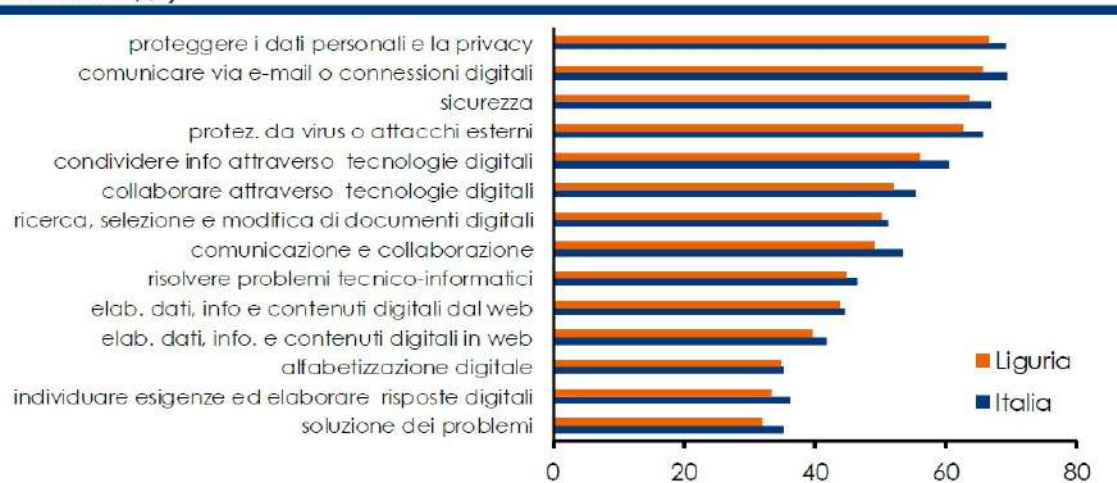
Digitalizzazione e innovazione nel sistema produttivo locale

Lo sviluppo e l'adozione delle tecnologie digitali sono fattori chiave per assicurare forza competitiva alle singole imprese e al sistema economico nel suo complesso. L'Italia ha accumulato un ritardo su questi temi rispetto ai principali competitor europei, tuttavia le imprese italiane hanno dimostrato di comprendere l'importanza degli investimenti in digitalizzazione sia nella fase di vendita (tramite le cosiddette piattaforme) sia in quella di gestione dei processi produttivi (ad esempio tramite l'impiego di software aziendali specifici o l'acquisizione dei servizi cloud) e il PNRR sta stanziando ingenti risorse finanziarie per sostenere il processo di transizione verso la digitalizzazione³.

La **Liguria risulta in linea con la media italiana per la digitalizzazione nel complesso**, ma particolarmente attardata nell'utilizzo da parte delle imprese. **Il manifatturiero è lievemente al di sopra della media italiana**, ma altri importanti settori per la regione, come il Turismo, sono in grave ritardo. La presenza marcata di imprese micro e piccole incide negativamente sul livello di digitalizzazione delle imprese liguri.

I dati del censimento permanente Istat⁴ confermano il posizionamento delle imprese liguri in termini di digitalizzazione sotto alla media italiana. Secondo l'indice DESI ricalcolato dalla Banca d'Italia, i lavoratori delle imprese con più di 10 addetti mostrano competenze inferiori rispetto alla media italiana.

Fig. 4 – Competenze digitali possedute dal personale delle imprese attive (totale economia, con più di 10 addetti, %)



Fonte: elaborazioni su dati Istat, Prima edizione del Censimento Permanente delle Imprese (anno di riferimento: 2018)

Genova continua a svolgere il ruolo di traino per l'intera regione: infatti circa il 60% degli investimenti in tecnologie digitali della regione è concentrato nel capoluogo. In particolare, a Genova sono stati effettuati circa i due terzi degli investimenti in tecnologie applicative: Stampa 3D, Simulazione tra macchine interconnesse, Automazione avanzata, Robot collaborativi e sistemi

³https://group.intesasanpaolo.com/content/dam/portalgroupp/repository-documenti/research/it/territorio/Focus_digitalizzazione_Liguria_settembre_2021.pdf

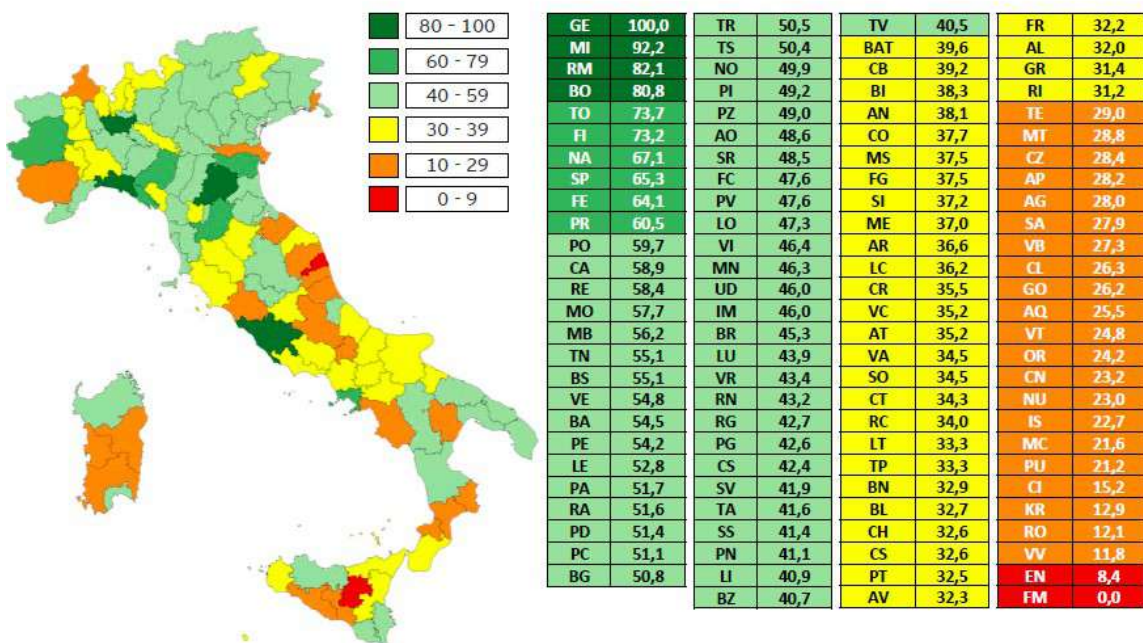
⁴ Basato su circa 70.000 imprese manifatturiere, di cui poco meno di 1.000 in Liguria.

intelligenti, Elaborazione e analisi dei big data, Internet of thing, Tecnologie immersive (augmented reality e virtual reality) e Ambiti di applicazione dell'intelligenza artificiale⁵.

A supporto di questa analisi, lo studio sul *Digital Infrastructure Index* analizza il livello di efficienza e maturità delle infrastrutture digitali **delle 107 province italiane, dove Città Metropolitana di Genova si posiziona al primo posto**. L'analisi ha preso in considerazione un set di 30 indicatori, classificati in 3 differenti categorie. Connettività fissa, Connettività mobile e wi-fi, Tecnologie IoT. Gli indicatori prendono quindi in considerazione sia le tecnologie più mature (ADSL, LTE), sia quelle più avanzate (FTTH, 5G) pesando però in maniera significativamente superiore queste ultime, elementi fondamentali per la crescita del Paese e delle sue filiere produttive.

Il posizionamento della Città Metropolitana di Genova al primo posto segue il trend di molte città metropolitane dove grandi imprese ed aziende multiutility hanno investito pesantemente. Un gruppo di città molto avanzate sia nella connettività sia nell'IoT: si tratta delle principali città metropolitane, dove sia gli operatori TLC, sia le multiutility hanno investito.

DIGITAL INFRASTRUCTURE INDEX: PUNTEGGIO E RANKING DELLE 107 PROVINCE ITALIANE



“Le imprese liguri sono in ritardo sulla digitalizzazione, ma risultano consapevoli della necessità di colmare questo gap” (San Paolo – ricerche Focus Digitalizzazione Liguria, Settembre 2021).

⁵ Banca d'Italia, Economie regionali. L'economia della Liguria. Rapporto annuale 2021.

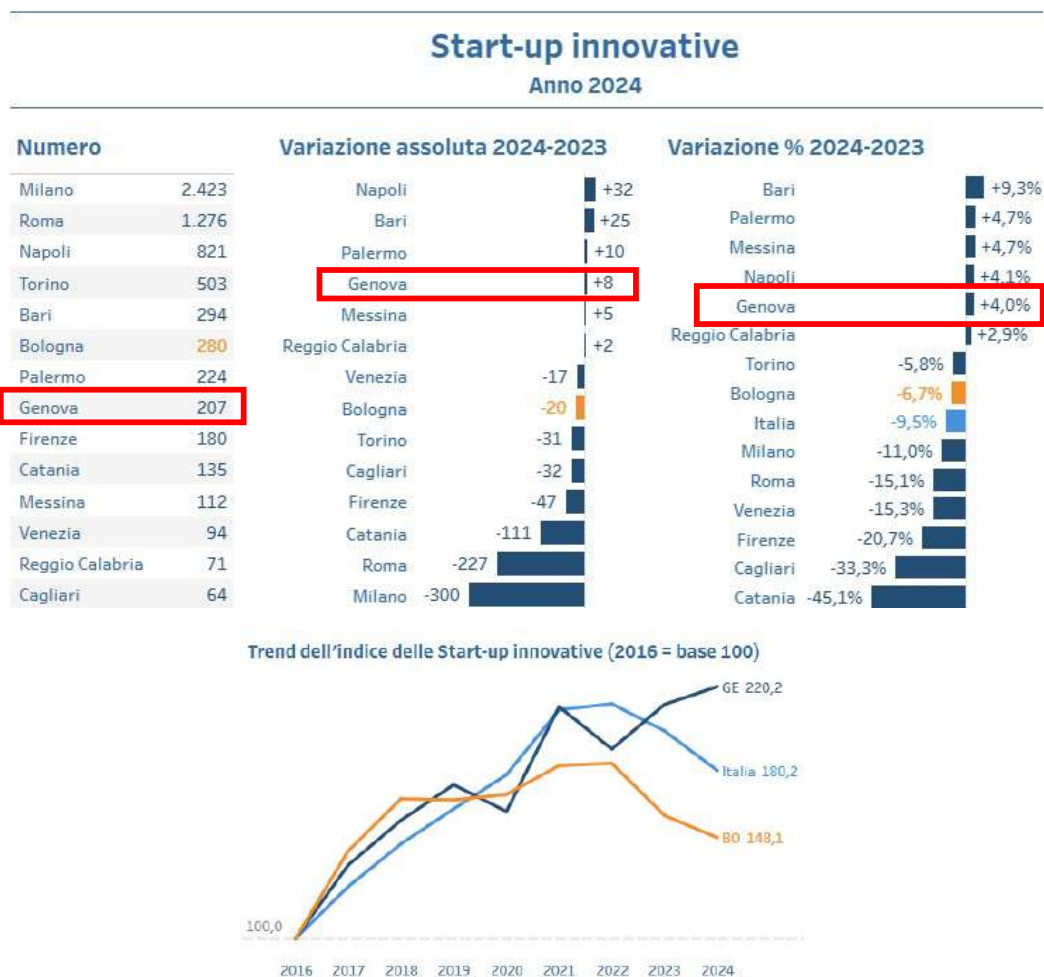
Dai dati del BES emerge una propensione all'innovazione sul territorio metropolitano, come mostrato nelle tabelle seguenti.

RICERCA, INNOVAZIONE CREATIVITÀ	Indicatori	Misura	2020			2021			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Innovazione	Specializzazione produttiva nei settori ad alta intensità di conoscenza	%	34,8	31,4	32,6	36,0	32,4	33,7	36,5	32,9	34,5

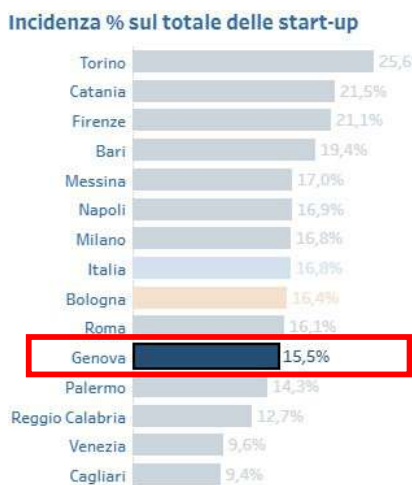
RICERCA, INNOVAZIONE CREATIVITÀ	Indicatori	Misura	2020			2022		
			CMGe	Liguria	Italia	CMGe	Liguria	Italia
Creatività	Imprese nel settore culturale e creativo	% imprese culturali e creative sul totale delle imprese	5,3	4,5	4,5	5,2	4,4	4,5
	Lavoratori nel settore culturale e creativo - incidenza % sul totale economia	% lavoratori occupati nelle imprese culturali e creative sul totale dei lavoratori	5,1	4,6	5,8	5,5	4,9	5,8

Fonte: BES 2020- 2021-2022-2023 <http://www.besdelleprovince.it/>

A livello nazionale, inoltre, Città Metropolitana di Genova si posiziona bene rispetto alle altre città metropolitane per quanto riguarda le start-up innovative, anche giovanili.



L'incidenza percentuale delle **start-up innovative giovanili** con persone di età inferiore ai 35 anni, in Città Metropolitana di Genova, è in linea con la media nazionale (15,5%)



Start-up innovative femminili

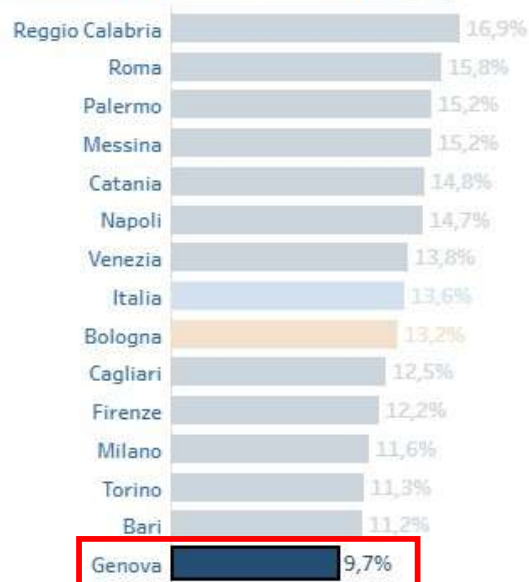
Anno 2024

Si evidenzia, come segue, il numero di imprese la cui partecipazione del controllo e della proprietà è detenuta in prevalenza da donna. Città Metropolitana di Genova ha una incidenza percentuale sul totale delle start-up inferiore rispetto alla media nazionale. Deve essere tenuto presente tuttavia, per una corretta interpretazione, che si tratta di un dato riferito ad un numero di start up totale estremamente ridotto.

Numero

Milano	281
Roma	201
Napoli	121
Torino	57
Bologna	37
Palermo	34
Bari	33
Firenze	22
Genova	20
Catania	20
Messina	17
Venezia	13
Reggio Calabria	12
Cagliari	8

Incidenza % sul totale delle start-up



Fonte: [Imprese | Città Metropolitane a Confronto](#)

Il Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale ed Aeroporto di Genova: analisi del trend di movimenti merci a passeggeri

Il porto di Genova è uno dei più importanti d'Italia, con una stazione marittima per le crociere. È un nodo cruciale per il traffico di merci, in particolare container e prodotti petroliferi, e per il traffico passeggeri, con forti collegamenti marittimi globali e una rete ferroviaria nazionale e internazionale che collega il retroterra italiano e il centroeuropa. Il sistema dei porti di Genova, assieme a Savona-Vado, è un asset strategico nel Mediterraneo, fungendo da snodo nevralgico per i traffici internazionali da Oriente a Occidente.

Per il sistema portuale del Mar Ligure Occidentale (Genova, Savona, Vado ligure) il 2022 ha segnato il record nel **traffico contenitori** con 2.799.123 TEU, incrementando il numero già in crescita registrato nel 2021. Inoltre, osservato il traffico registrato nei primi 9 mesi del 2023 (2.073.463 TEU) si ipotizza che il traffico complessivo sarà ulteriormente incrementato.

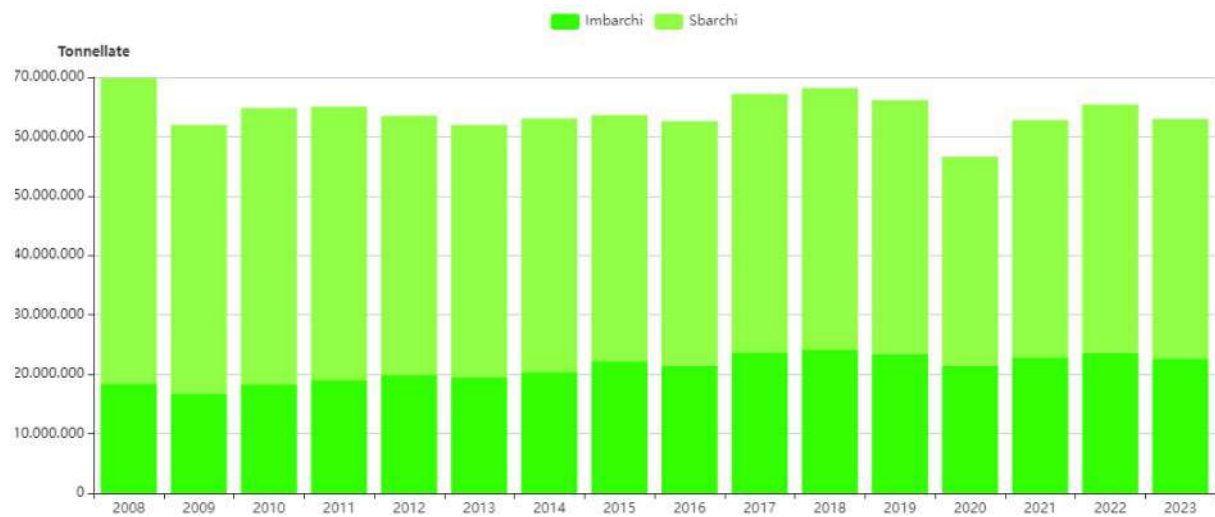
La movimentazione dei container nei primi 9 mesi del 2021 ha registrato la crescita più consistente (+17,4%), insieme con Barcellona (+30,84%), rispetto ai porti del Northern range. Restano indietro le **rinfuse liquide**: petrolio e oli minerali (-14% sul 2019 e +11,5% sul 2020). I **traghetti**, quasi 1,9 milioni di passeggeri, hanno colmato solo il calo del periodo più pesante della pandemia (+41,6% sul 2020 ma ancora -25% rispetto al 2019) e il settore **crociere** in recupero resta ancora lontano dai livelli 2019: il totale passeggeri crociere fra Genova e Savona è 591.391, +186,1% rispetto al 2020, ma ancora -70,7% rispetto al 2019.

Anno	Rinfuse e Merci varie (tonn.)	TEU	RO-RO (n.)	Passeggeri traghetti	Passeggeri crociere
2019	66.129.054	2.669.917	470.478	2.528.991 di cui Genova: 2.168.721	2.018.270 di cui Genova: 1.349.370
2020	56.614.068	2.498.850	469.675	1.340.298 di cui Genova: 1.194.305	206.689 di cui Genova: 31.121
2021	62.775.334	2.781.112	508.226	1.897.192 di cui Genova: 1.678.315	591.391 di cui Genova: 416.386
2022	65.410.844	2.799.123	480.801	2.661.442 di cui Genova: 2.175.116	1.571.567 di cui Genova: 1.081.178
2023	62.990.819	2.740.947	484.307	2.684.054 di cui Genova: 2.350.138	2.560.388 di cui Genova: 1.698.639

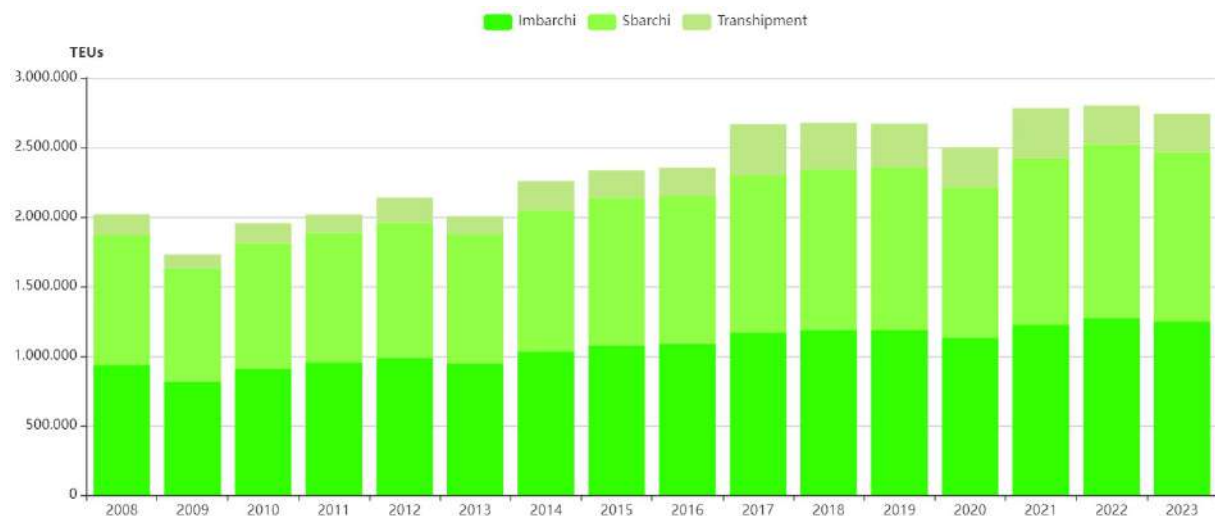
2024	63.761.376	2.820.501	475.879	2.722.159 di cui Genova 2.337.525	2.283.693 di cui Genova 1.531.406
-------------	-------------------	------------------	----------------	---	---

Fonte: <https://www.assoporti.it>

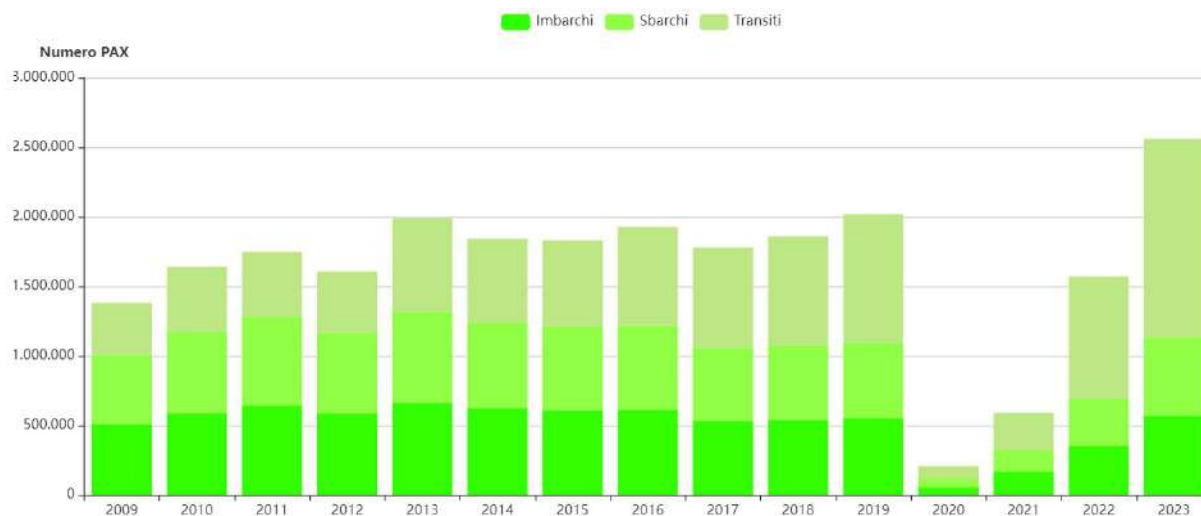
Traffici totali (container e passeggeri) dal 2008 al 2023



Traffico container dal 2008 al 2023



Traffico passeggeri croceristi dal 2009 al 2023



Traffico passeggeri traghetti dal 2009 al 2023



Fonte: AdSP del Mar Ligure Occidentale - sez. "porto in Numeri"

Interventi nel porto di Genova

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento
Nuova diga foranea di Genova	1.300 Mln €	PFTE (PNRR) Avvio lavori: Luglio 2022
Potenziamento delle linee ferroviarie portuali	58 Mln € per raccordi ferroviari in porto storico / 4,5 Mln € collegamento Bettolo – Campasso / 25 Mln € parco Fuorimuro /	In esecuzione

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento
	10,8 Mln € parco Rugna	
Nuova calata a mare e messa in sicurezza area Fincantieri	circa 300 Mln €	In esecuzione
Adeguamento infrastrutturale e completamento dei terminal portuali dei Moli Ronco, Canepa e Calata Bettolo	63,8 Mln €	In esecuzione (completato 90%)
Torre Piloti di Genova	15 Mln €	In esecuzione
Connessione nuova viabilità di accesso al porto di Sampierdarena con il nodo di San Benigno	88 Mln €	In esecuzione

Fonte: PRIIMT - Regione Liguria, 2022

Nuova diga foranea



Potenziamento delle linee ferroviarie portuali



Nuova calata a mare e messa in sicurezza area Fincantieri



L'aeroporto Cristoforo Colombo svolge un ruolo di porta d'accesso strategica dell'Italia e dell'Europa e di collegamento intermodale, collegando lo scalo aereo con la rete ferroviaria e marittima della Liguria. L'infrastruttura contribuisce a collegare l'area del Nord-Ovest italiano con la rete di trasporto continentale, facilitando il flusso di passeggeri e merci, e supportando lo sviluppo economico attraverso il potenziamento dei collegamenti con hub europei e destinazioni internazionali. È collegato al centro città tramite i servizi Volabus di Amt, che collega l'aeroporto alle stazioni ferroviarie di Genova Brignole e Genova Piazza Principe e Genova Airlink, che lo collega alla stazione ferroviaria di Sestri Ponente.

Traffico passeggeri

anno	passeggeri	▲▼	Var. %
2024	1.335.095	▲	+4,3%
2023	1 279 445	▲	+4,6%
2022	1 223 042	▲	+49,7%
2021	614 506	▲	+54,8%
2020	397 191	▼	-74.04%
2019	1 530 105	▲	+5.5%
2018	1 455 626	▲	+16.5%
2017	1 249 374	▼	-1.60%
2016	1 269 756	▼	-6.90%
2015	1 363 240	▲	+7.50%
2014	1 268 650	▼	-2.68%
2013	1 303 571	▼	-5.65%
2012	1 381 693	▼	-1.80%
2011	1 406 986	▲	+9.30%
2010	1 287 524	▲	+13.3%
2009	1 136 798	▼	-5.40%
2008	1 202 168	▲	+6.50%
2007	1 128 399	▲	+4.50%
2006	1 080 001	▲	+6.50%
2005	1 013 288	▼	-5.70%
2004	1 074 951	▲	+1.60%
2003	1 057 663	▲	+1.70%
2002	1 040 442	▲	+3.90%
2001	1 001 494	▼	-5.80%

Fonte: [Statistiche Dati di Traffico Aeroportuale Italiano - Assaeroporti](#)

Interventi programmati in ambito aeroportuale

Intervento	Investimento	Stato di avanzamento
Collegamento Aeroporto - Sestri Ponente	230 Mln/€ per l'intero collegamento aeroporto - stazione FS - Erzelli	Progetto definitivo Inizio lavori: da definire in relazione all'avvio dei lavori per la nuova fermata ferroviaria di Erzelli
Ridefinizione assetto aeroportuale (Piano di sviluppo aeroporto) con realizzazione di un polo intermodale	45,9 mln/€ (importo opere)	In esecuzione

Analisi sull'andamento del sistema produttivo



Fonte: <https://www.infocamere.it/movimprese>

Imprese attive

Anno 2024

Numero di imprese attive

Roma	334.743
Milano	313.859
Napoli	256.308
Torino	195.477
Bari (NUTS 2006)	121.368
Firenze	88.709
Bologna	82.117
Palermo	80.529
Catania	80.103
Genova	69.254
Venezia	66.656
Cagliari (NUTS 2003)	56.747
Messina	47.871
Reggio Calabria	45.039

Variazione % anni 2024-2023

Palermo	+0,8%
Napoli	+0,2%
Genova	-0,1%
Reggio Calabria	-0,1%
Firenze	-0,1%
Messina	-0,2%
Torino	-0,4%
Venezia	-0,4%
Roma	-0,5%
Milano	-0,7%
Italia	-0,9%
Bologna	-1,8%
Cagliari (NUTS 2003)	-2,1%
Bari (NUTS 2006)	-3,1%
Catania	-5,1%

Imprese attive femminili

Anno 2024

Numero di imprese

Roma	76.046
Milano	57.105
Napoli	55.719
Torino	43.823
Bari (NUTS 2006)	26.962
Firenze	19.964
Palermo	19.681
Catania	18.920
Bologna	17.709
Genova	14.518
Venezia	13.859
Cagliari (NUTS 2003)	13.284
Messina	11.732
Reggio Calabria	10.995

Variazione % anni 2024-2023

Palermo	+0,95%
Napoli	+0,60%
Milano	+0,55%
Genova	+0,03%
Venezia	-0,12%
Roma	-0,23%
Firenze	-0,38%
Reggio Calabria	-0,57%
Torino	-0,59%
Messina	-0,62%
Italia	-0,95%
Cagliari (NUTS 2003)	-1,75%
Bologna	-2,08%
Bari (NUTS 2006)	-2,95%
Catania	-6,29%

% imprese femminili sul totale

Messina	24,5%
Reggio Calabria	24,4%
Palermo	24,4%
Catania	23,6%
Cagliari (NUTS 2003)	23,4%
Italia	22,7%
Torino	22,4%
Bari (NUTS 2006)	22,2%
Roma	22,7%
Firenze	22,5%
Napoli	21,7%
Bologna	21,6%
Genova	21,0%
Venezia	20,8%
Milano	18,2%

Fonte: [Imprese e addetti | Città Metropolitane a Confronto](#)

I dati rappresentano un calo del numero delle imprese attive sul territorio della Città Metropolitana di Genova iniziato nel 2022 e confermato anche nel 2023 anche se in misura inferiore (-0.1% sul precedente). Dato comunque migliore rispetto a quello nazionale (-0.9%).

Tra le imprese attive quelle femminili sono il 21% del totale, percentuale inferiore rispetto alla media nazionale (22,7%). In questa rilevazione si considerano femminili le imprese la cui partecipazione al controllo e alla proprietà sia detenuta in prevalenza da donne.

Movimprese: Anno 2024

Imprese italiane registrate a fine periodo per i principali settori di attività ⁱ



UNIONCAMERE



Agricoltura	Industria	Costruzioni	Commercio	Servizi
1.689	6.432	15.434	22.265	34.284
▼ -2,20%	▼ -0,19%	▲ 0,78%	▼ -1,30%	▲ 0,93%

Movimprese: Anno 2023

Imprese italiane registrate a fine periodo per i principali settori di attività ⁱ



UNIONCAMERE



Agricoltura	Industria	Costruzioni	Commercio	Servizi
1.730	6.450	15.342	22.586	34.012
▼ -1,30%	▼ -1,64%	▲ 0,40%	▼ -1,60%	▲ 0,67%

Movimprese: Anno 2022

Imprese italiane registrate a fine periodo per i principali settori di attività ⁱ



UNIONCAMERE



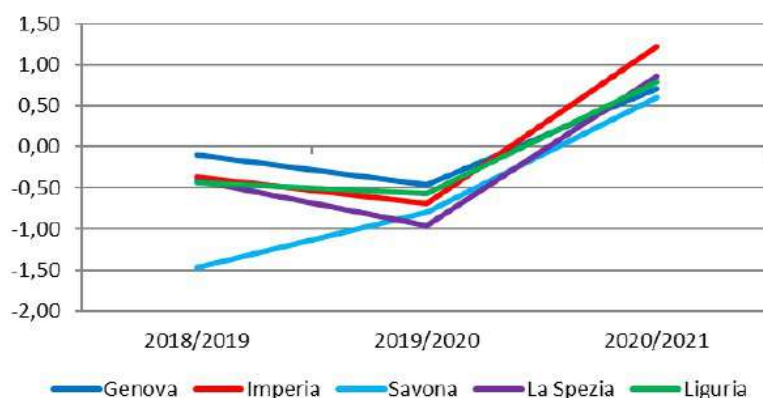
Agricoltura	Industria	Costruzioni	Commercio	Servizi
1.773	6.596	15.319	23.124	33.930
▼ -1,55%	▼ -0,75%	▲ 2,26%	▼ -1,35%	▲ 0,93%

Rispetto al periodo 2017-2020 si confermano i trend positivi dei settori **costruzioni** e delle **imprese attive nel settore del turismo**.

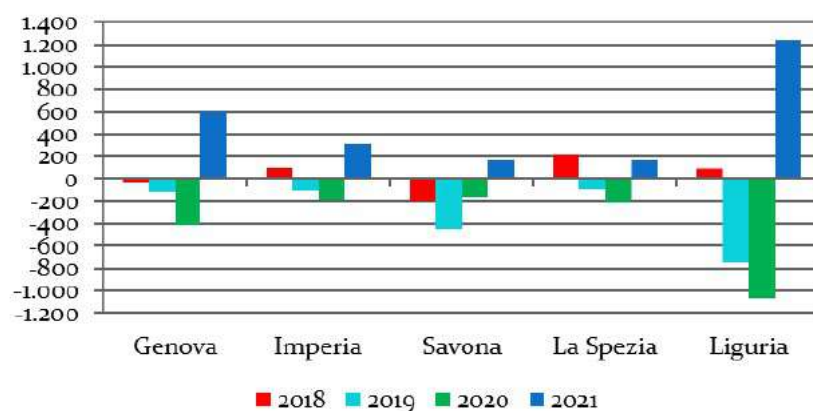
La **crescita economica per le imprese del settore costruzioni è correlabile anche alla incentivazione statale degli interventi di efficientamento energetico del patrimonio edilizio**.

Entrando più in dettaglio sulla 'salute' delle imprese ci si è soffermati sui dati statistici del 2020 di Unioncamere. L'osservazione generale è che 'Genova' partecipa fortemente alla definizione del trend regionale come si può comprendere dai grafici seguenti.

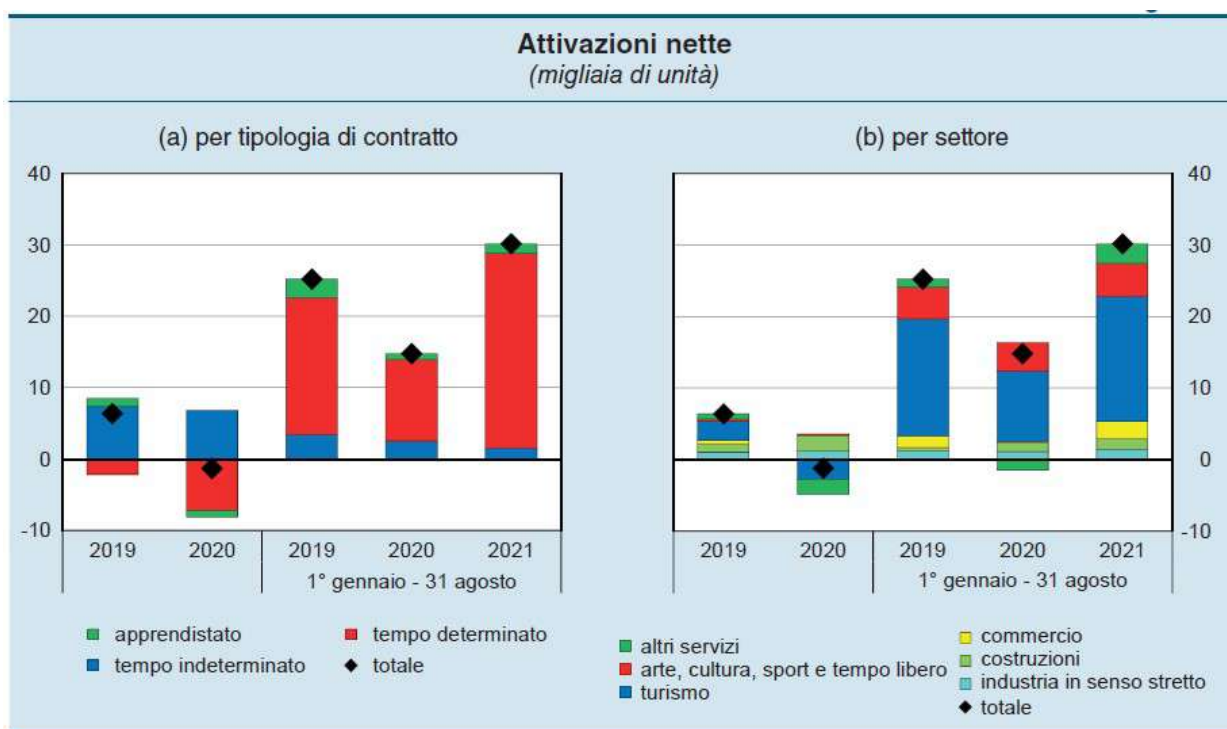
Variaz.% delle imprese registrate



Saldo tra aperture e chiusure



Il miglioramento della situazione congiunturale si è riflesso su una maggiore partecipazione al mercato del lavoro: secondo la Rilevazione sulle forze di lavoro (RFL) dell'Istat, in Liguria nel primo semestre del 2021 il numero di occupati è aumentato, a fronte del calo osservato a livello nazionale; sono cresciute anche le persone in cerca di occupazione.



Fonte: elaborazioni su dati delle comunicazioni obbligatorie del Ministero del Lavoro e delle politiche sociali.

L'anno di pandemia che aveva modificato profondamente alcuni trend (es. cassa integrazione etc) sembra essere passato sebbene ci vorrà del tempo per arrivare ai trend pre-pandemia.

Nei primi tre trimestri del 2021 le ore autorizzate di Cassa integrazione guadagni (CIG) sono state più di 25 milioni, cui si sono aggiunte oltre 24 milioni di ore autorizzate attraverso i fondi di

solidarietà: il totale è stato inferiore di circa il 25 per cento rispetto allo stesso periodo del 2020, ma otto volte superiore a quello del 2019.

CASSA INTEGRAZIONE GUADAGNI

Numero ore autorizzate per riduzioni o sospensioni di lavoro (*)

Province	2020	2021	Var. %
Genova	31.232.892	15.192.293	-51,36
Imperia	3.389.903	2.401.919	-29,15
Savona	10.250.614	6.433.760	-37,24
La Spezia	8.167.017	3.838.992	-52,99
LIGURIA	53.040.426	27.866.964	-47,46

Fonte: INPS

(*) Classificazione secondo il codice statistico contributivo Inps

Nei primi otto mesi del 2021 le nuove domande presentate per il sussidio di disoccupazione (nuova assicurazione sociale per l'impiego, NASpl, destinata ai dipendenti privati del settore non agricolo) sono diminuite del 13 per cento (-15 per cento in Italia).

La tabella sotto evidenzia che tra le prime 10 aziende per fatturato del territorio metropolitano 9 si collocano nel comune capoluogo.

Classifica aziende per fatturato in CMGE

Azienda ↑	Località ↓	Anno ↑	Fatturato ↓
COSTA CROCIERE S.P.A.	GENOVA (GE)	2023	€ 4,11 Md
IREN MERCATO S.P.A.	GENOVA (GE)	2023	€ 3,96 Md
DUFERCO ENERGIA S.P.A.	GENOVA (GE)	2024	€ 3,47 Md
IPLOM S.P.A.	BUSALLA (GE)	2023	€ 1,28 Md
ANSALDO ENERGIA S.P.A.	GENOVA (GE)	2023	€ 912,39 Mln
ALLIANCE HEALTHCARE ITALIA DISTRIBUZIONE S.P.A.	GENOVA (GE)	2024	€ 905,28 Mln
ERG POWER GENERATION S.P.A.	GENOVA (GE)	2023	€ 841,86 Mln
COMARCO - COMPAGNIA GENERALE DI COMMERCIO, ARBITRAGGIO E COPERTURE S.P.A.	GENOVA (GE)	2023	€ 818,18 Mln
CONSORZIO COCIV	GENOVA (GE)	2024	€ 731,31 Mln
EUROPAM S.P.A.	GENOVA (GE)	2024	€ 697,55 Mln

Fonte: <https://www.reportaziende.it/> anno 2024

Le principali aziende per fatturato nel territorio extra capoluogo

Azienda	Località	Anno	Fatturato
IPLOM S.P.A.	BUSALLA (GE)	2023	€ 1,28 Md
ECO ERIDANIA SOCIETA PER AZIONI	ARENZANO (GE)	2023	€ 221,63 Mln
ALLOGA (ITALIA) S.R.L.	LAVAGNA (GE)	2024	€ 113,32 Mln
FACI S.P.A.	CARASCO (GE)	2023	€ 113,29 Mln
RELIFE RECYCLING S.R.L.	SANT'OLCESE (GE)	2023	€ 102,01 Mln
MARES S.P.A.	RAPALLO (GE)	2023	€ 93,19 Mln
F.I.P. FORMATURA INIEZIONE POLIMERI - S.P.A.	CASELLA (GE)	2023	€ 78,06 Mln
SABIO FUELS SOCIETA A RESPONSABILITA LIMITATA	CAMPOMORONE (GE)	2023	€ 71,36 Mln
RISALITI S.R.L.	CHIAVARI (GE)	2023	€ 60,43 Mln
TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS S.P.A.	BUSALLA (GE)	2023	€ 58,24 Mln

Fonte: <https://www.reportaziende.it/> anno 2024

Ragione sociale	Fatturato 2023	Comune	Settore
IPLOM SPA	€1.281.949.608	Busalla	Raffineria di petrolio
ECO ERIDANIA SPA	€ 221.631.238	Arenzano	Trattamento e smaltimento di rifiuti pericolosi
ALLOGA ITALIA SRL	€ 76.510.558	Lavagna	Commercio All'ingrosso Di Prodotti Farmaceutici E Medicali
FACI SPA	€ 113.294.415	Carasco	Fabbricazione di altri prodotti chimici di base organici nca
RELIFE RECYCLING SRL	€ 102.005.361	Sant'Olcese	Recupero Dei Materiali Da Altri Rifiuti
MARES SPA	€ 93.189.899	Rapallo	Fabbricazione di articoli sportivi
F.I.P. FORMATURA INIEZIONE	€ 78.061.756	Casella	Fabbricazione di lastre, fogli, tubi e profilati in materie plastiche
SABIO FUELS SRL	€ 71.358.604	Campomorone	Fabbricazione Di Altri Prodotti Chimici Vari N.c.a.
RISALITI SRL	€ 60.426.589	Chiavari	Recupero Dei Materiali Da Rifiuti Metallici
TI GROUP	€ 58.242.220	Busalla	Fabbricazione di tubi e condotti saldati e simili

Analisi delle figure professionali più richieste dalle aziende

Il report 2022 di Assolavoro, l'Osservatorio dell'associazione nazionale delle agenzie per il lavoro, indica i 30 profili più richiesti dalle aziende per quest'anno con le relative competenze ricercate nei settori in crescita (gli analisti si sono basati sui dati raccolti da varie piattaforme d'inserimento professione, prima fra tutte LinkedIn). Si possono raggruppare nelle seguenti 3 gruppi di mestieri.

Nel primo gruppo troviamo **le professioni ad elevata qualifica**: dominano le figure con competenze digitali legate allo studio dei dati (data analyst/data scientist) e alla cybersicurezza informatica affiancati da programmatori di codici quali Java, C++ e Python ma anche legati al mondo dell'intelligenza artificiale (AI expert) con competenze nel campo del *machine learning*. Altre figure: Project engineer energetico, architetto/ingegnere edile, legal consultant/esperto contabile/commercialista, social media manager/content creator, export manager.

Nel secondo gruppo troviamo invece le **professioni a media qualifica** che coprono la sezione tecnica e commerciale delle aziende andando dall'elettrotecnica fino al controllo qualità.

Un terzo gruppo è dedicato alle **professioni specializzate**: primi gli elettricisti, seguono: operatori delle macchine (tornitori/fresatori), saldatori, operatori laser e manutentori termoidraulici. In fondo troviamo poi montatori meccanici, operai edili e dei cantieri ma anche addetti al confezionamento, responsabili di magazzino e carrellisti.

Si tenga conto, come già indicato nel paragrafo 2.1.2, che le **filiere produttive trainanti, insediate nel territorio della città metropolitana di Genova** sono quelle relative a Trasporto e logistica (8,4 mld €), Retail food (2,09 mld €), Turismo (0,18 mld €), Dispositivi medici (0,5 mld €), Altro manifatturiero (2,9 mld €).

Da un'**indagine 2022 Confindustria Genova – Agenzie per il lavoro**, il fabbisogno di lavoratori si concentra soprattutto su tre categorie professionali: tecnici, professioni qualificate e non qualificate. Tra i primi, i profili più ricercati sono quelli dei **tecnici della salute** (la richiesta di questi ultimi legate tutt'ora all'evolversi dell'emergenza sanitaria e all'ampliamento degli organici delle strutture ospedaliere) seguiti dai **tecnici informatici e tecnici in campo ingegneristico**. I tecnici del turismo pur rimanendo in flessione rispetto al 2021 e al 2019, stanno ritornando sui livelli pre-covid.

Tra le professioni qualificate è aumentato il fabbisogno di **addetti al commercio e alle vendite ma soprattutto sono cresciute** sensibilmente le richieste di **profili legati alla ristorazione** in tutte le sue forme (camerieri, baristi, cuochi, cottura e distribuzione cibo).

Sono aumentate anche le richieste di **operai specializzati nell'edilizia**, settore che sta continuando a sperimentare incrementi dell'attività economica, nonché di operai semi-qualificati e conduttori di veicoli, impianti e macchinari.

Tra le professioni non qualificate il fabbisogno delle aziende riguarda soprattutto i **servizi di pulizia e i profili da inserire nei settori edile e manifatturiero**.

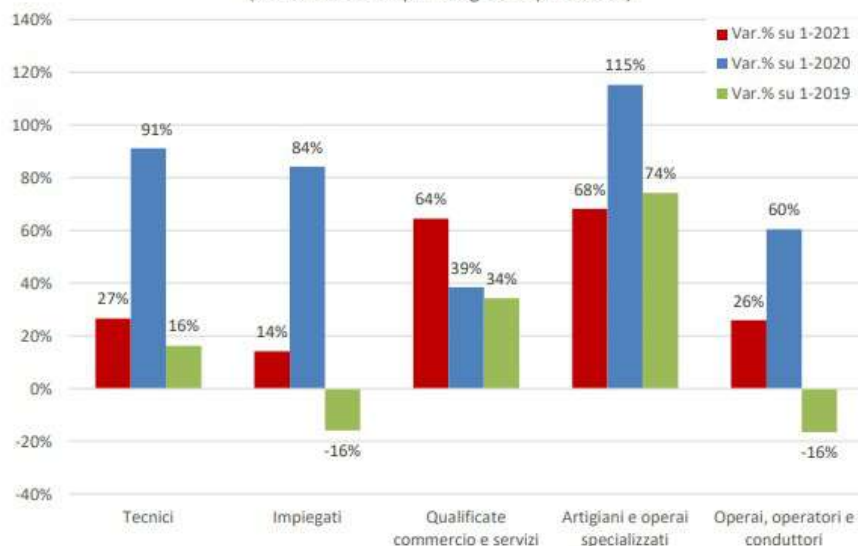
Grafico 4. Tecnici e professioni non qualificate i profili più richiesti
(Gennaio-Aprile 2022, Città Metropolitana di Genova)



Fonte: elaborazione Centro Studi Confindustria Genova

Di seguito l'andamento tendenziale

Grafico 5. Richieste di impiegati e operai semiqualeficati ancora inferiori al pre-Covid
(var. % tendenziali per categorie di professioni)



Fonte: elaborazione Centro Studi Confindustria Genova

Alcune aree del territorio di Città metropolitana di Genova, oggi sottoutilizzate, possono essere utilizzate come opportunità di sviluppo economico più sostenibile del territorio. Di seguito si riporta una prima ricognizione di aree, pubbliche e private, effettuata dalla Città metropolitana, che costituiscono potenziali “vuoti a prendere”.

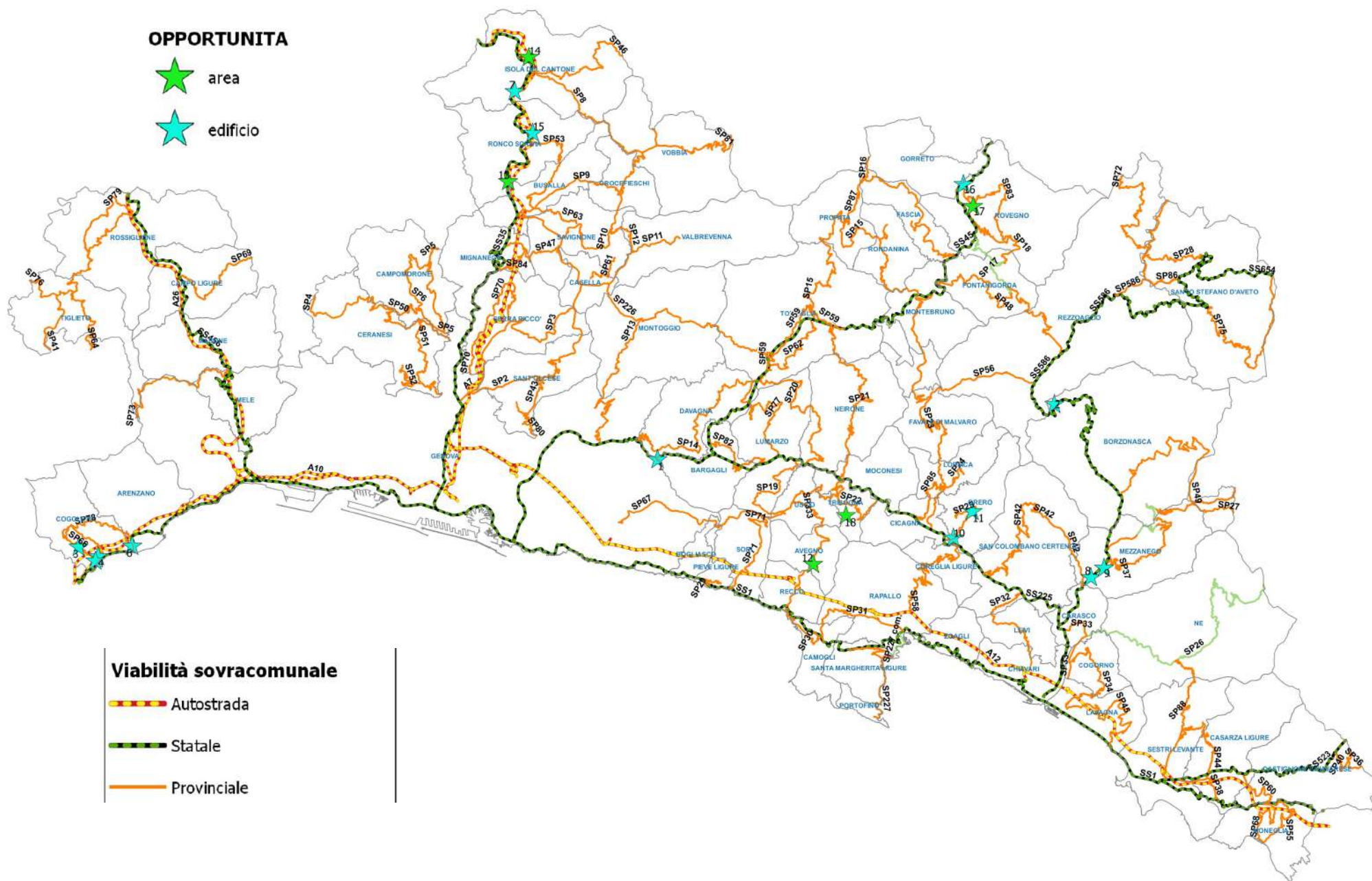
n.	DESCRIZIONE	COMUNE	PROPRIETA'	SUG VIGENTE	ACCESSIBILITA (FERROVIA /AUTOSTRADE/ STRADE PRIMARIE)
1	Capannone in Loc. La Presa	Bargagli	Privata	PRG – Zona industriale artigianale satura Funzione produttiva	strade primarie (statale SS n. 45)
2	Fonti S. Clara	Borzonasca	Privata	PUC – Ambito di riqualificazione - Funzioni produttive commerciali servizi	strade primarie (statale SS 586)
3	Ex Ospedale psichiatrico di Pratozanino	Cogoleto	Pubblica	PRG – Zona per attività di Interesse Generale - Funzioni interesse comune - ospedale psichiatrico produttive turistico ricettive terziarie (PUC non più in salvaguardia – Distretto TRZ 1 - funzioni residenziali e “non residenziali” compresi i servizi)	autostrada (A10 – Arenzano) strade primarie (Sp66)
4	Insedimento produttivo dismesso Ex Tubi Ghisa	Cogoleto	Privata	PRG – Funzioni industriale artigianale (PUC non più in salvaguardia – Distretto di trasformazione - funzioni residenza turistico ricettivo produttivo commerciale servizi)	autostrada (A10 – Arenzano) strade primarie (statale SS1- Sp 66)
5	Ex Cantieri Baglietto	Cogoleto	Privata	PRG – Funzioni industriale artigianale (PUC non più in salvaguardia – Distretto di trasformazione - funzioni residenza turistico ricettivo produttivo commerciale servizi)	autostrada (A10 – Arenzano) strade primarie (statale)
6	Area produttiva dismessa della Val Lerone	Cogoleto	Privata	PRG – Zona per funzioni industriali artigianali (PUC non più in salvaguardia – Distretto di trasformazione - funzioni albergo produttivo commerciale terziario servizi)	autostrada (A10 – Arenzano) strade primarie (statale SS1- provinciale SP 78)
7	Ex Fornaci di Creverina a	Isola del Cantone	Privata	PUC – Distretto di Trasformazione –	autostrada (A7)

n.	DESCRIZIONE	COMUNE	PROPRIETA'	SUG VIGENTE	ACCESSIBILITA (FERROVIA /AUTOSTRADE/ STRADE PRIMARIE)
	Isola del Cantone			Riqualificazione dell'ex fornace - Funzioni miste	strade primarie (statale SS35)
8	Cà Bianca in Loc. Prati di Mezzanego	Mezzanego	Privata	PRG – Zona Agricola Produttiva	strada statale n. 586
9	Area ex Oleificio Capurro	Avegno	Privata	Distretto di trasformazione con destinazione mista: residenziale, produttiva, commerciale, servizi pubblici	Autostrada A12 (Recco) Sp 333
10	Ex fabbrica noccioline in Loc. Prati di Mezzanego	Mezzanego	Privata	PRG – Zona Agricola Produttiva	strade primarie (comunale)
11	Capannone in disuso in Loc. Isolona Pianezza	Cicagna	Privata	P.di F. – Zona per Funzioni Produttiva Artigianale	strade primarie (provinciale SP 25)
12	Capannone in disuso SP25 Pianmegorino	Orero	Privata	PUC - Zona Saturata - Funzioni Industriale Artigianale e Commerciale	strade primarie (provinciale SP 25)
13	Parchi ferroviari dismessi in località Borgo Fornari	Ronco Scrivia	Pubblica (RFI)	PUC – Distretto di Trasformazione - Funzioni Commerciale artigianale servizi	autostrada (A7) strade primarie (statale SS 35) ferrovia
14	Area produttiva sottoutilizzata in località Isolabuona	Ronco Scrivia	Pubblica (RFI)	PUC – Ambito di Riqualificazione produttivo - Funzioni Produttivo commerciale servizi	autostrada (A7) strade primarie (statale SS 35)
15	Insedimento produttivo dismesso loc. zona sportiva del capoluogo	Ronco Scrivia	Privata	PUC – Ambito di Completamento misto – Funzioni produttive residenziali servizi	autostrada (A7) strade primarie (comunale)
16	Ex fabbrica del talco	Rovegno	Privata	PUC - Ambito di Riqualificazione Funzioni - fruizione turistica legata alla valorizzazione di emergenze storico-archeologiche o naturalistiche	strade primarie (statale SS n. 45) strade primarie (provinciale SP 18)

n.	DESCRIZIONE	COMUNE	PROPRIETA'	SUG VIGENTE	ACCESSIBILITA (FERROVIA /AUTOSTRADE/ STRADE PRIMARIE)
17	Miniere di Rovegno	Rovegno	Privata	PUC - Ambito di Riqualficazione Funzioni - fruizione turistica legata alla valorizzazione di emergenze storico-archeologiche o naturalistiche	strade primarie (provinciale SP 83) strade secondarie (strade/sentieri comunali)
18	Cave storiche di ardesia in Loc. Aveno	Tribogna	Privata	PUC – Ambito di Riqualficazione dei Territori Rurali in Mantenimento	strade primarie (comunale)

OPPORTUNITA

- ★ area
- ★ edificio



Viabilità sovracomunale

- Autostrada
- Statale
- Provinciale

3.9 Turismo e cultura

Il territorio è caratterizzato da una bellezza unica. Il mare rappresenta sicuramente la caratteristica distintiva del territorio ma non è solo mare.

Bandiere (Blu) – 2025

- Sori - Spiaggia Centrale di Sori (new entry 2023)
- Recco – Ciappea, Spiaggia centrale (new entry 2024)
- Camogli - San Fruttuoso - Spiaggia Camogli Centro/Levante
- Santa Margherita Ligure - Paraggi/ Punta Pedale/Scogliera Pagana/Zona Milite Ignoto
- Chiavari - Spiaggia Porto Turistico “Marina Chiavari” (new entry 2022)
- Lavagna - Lungomare
- Sestri Levante - Baia Portobello, Spiaggia Renà, Riva Trigoso
- Moneglia - Centrale/La Secca/Levante

Bandiere arancioni

- Santo Stefano D'Aveto

Parchi

- Beigua
- Aveto
- Antola
- Portofino (area marina, parco)

Borghi

- Campo Ligure (L'arte lieve della filigrana); Moneglia (Un gioiello tra due campanili)
- Pegli, Boccadasse, Nervi, Camogli, Portofino, S. Margherita ligure (borghi storici marinari)
Sestri Levante (borghi storici marinari/borghi autentici), Torriglia (borghi autentici)

Altre opportunità di sviluppo come, ad esempio, i Borghi abbandonati (alcuni esempi)

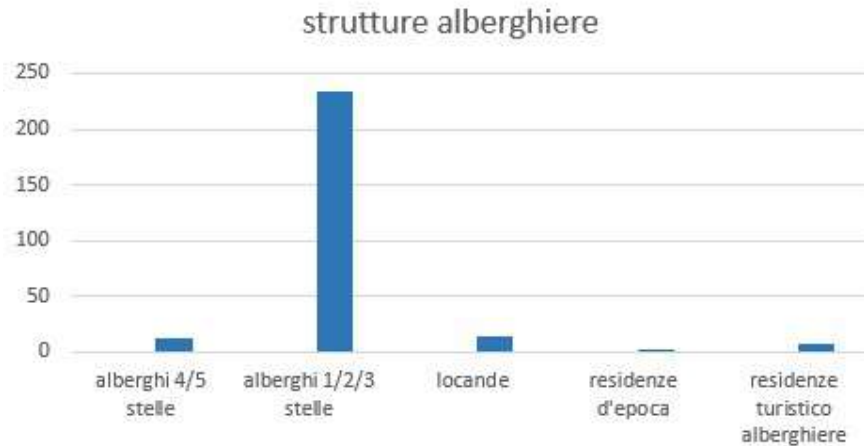
- Luega, Feto, Camponevoso (Montoggio)
- Canate e Scandolaro (Davagna)
- Costapianella e Riola (Torriglia)
- Senarega (Valbrevenna)

Un patrimonio artistico e culturale di grande valore: le mete culturali, i monumenti storici e i tesori artistici di ogni epoca, sono stretti tra i monti e il mare, conservati nei musei di grandi città come Genova, oppure dispersi in piccoli borghi da scoprire nell'entroterra.

Analisi dell'offerta alberghiera in Città metropolitana di Genova

(Fonte: osservatorio turistico Regione Liguria)

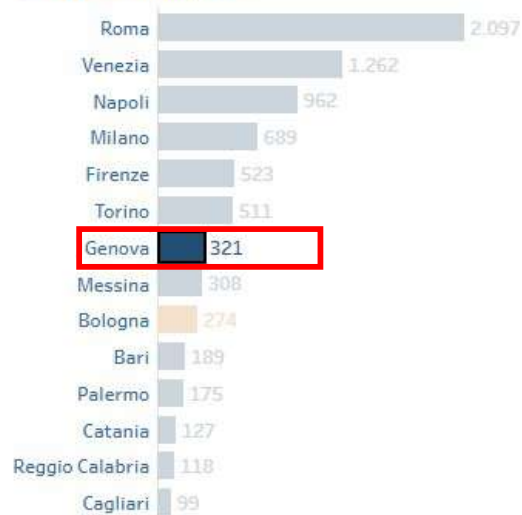
In Città metropolitana di Genova le s strutture alberghiere a 4 e 5 stelle rappresentano il 5%



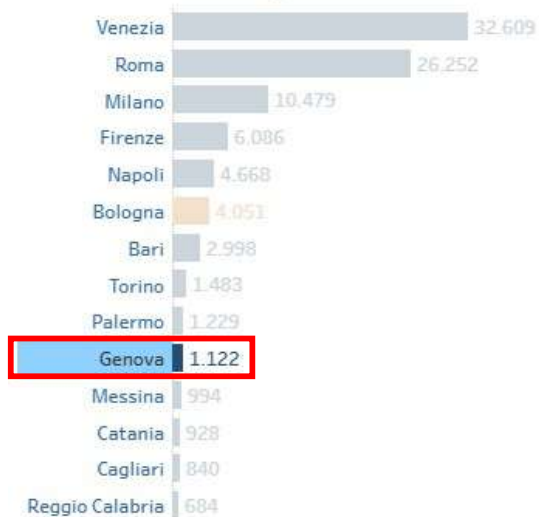
Troviamo gli alberghi a 5 stelle nei comuni di Genova (n. 3), Camogli (n. 1), Portofino (n. 3), Santa Margherita L. (n. 4), Rapallo (n.1) e Zoagli (n. 1).

Da un'analisi quantitativa delle strutture alberghiere Città metropolitana di Genova, nel 2024, si pone al 7° posto.

Strutture alberghiere



Strutture extra-alberghiere



Fonte: [Turismo | Città Metropolitane a Confronto](#)

Movimento turistico in Città metropolitana di Genova e le altre province liguri - presenze

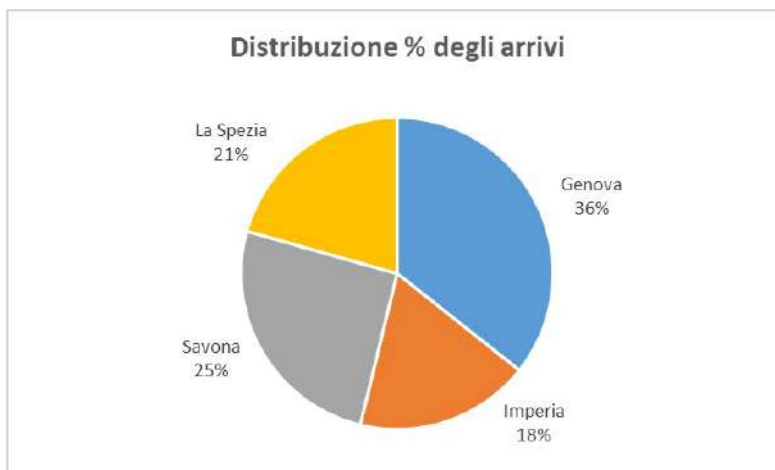
Come evidenziato nella tabella seguente i dati di Regione Liguria il 2024 confermano l'andamento del 2023

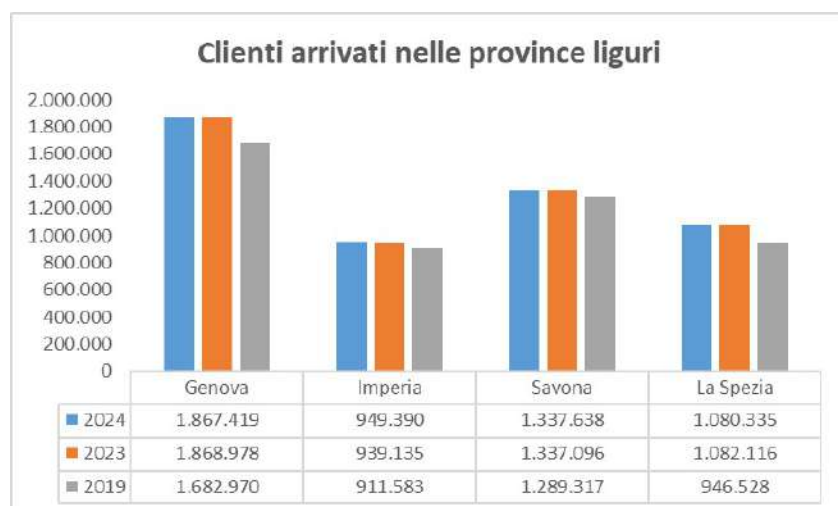
Prov Mese		Provenienza	ARRIVI		Diff	Diff %	PRESENZE		Diff	Diff %
			2023	2024			2023	2024		
GE	Gennaio	Italiani	61.105	53.041	-8.064	-13,20%	132.818	121.834	-10.984	-8,27%
		Stranieri	22.228	21.372	-856	-3,85%	53.074	50.824	-2.250	-4,24%
		Tot.	83.333	74.413	-8.920	-10,70%	185.892	172.658	-13.234	-7,12%
Febbraio	Italiani		55.979	53.989	-1.990	-3,55%	123.178	118.671	-4.507	-3,66%
		Stranieri	25.992	24.908	-1.084	-4,17%	58.484	58.218	-266	-0,45%
		Tot.	81.971	78.897	-3.074	-3,75%	181.662	176.889	-4.773	-2,63%
Marzo	Italiani		72.999	73.256	257	0,35%	152.055	163.028	10.973	7,22%
		Stranieri	39.428	45.184	5.756	14,60%	90.583	101.678	11.095	12,25%
		Tot.	112.427	118.440	6.013	5,35%	242.638	264.706	22.068	9,10%
Aprile	Italiani		100.975	87.586	-13.389	-13,26%	218.385	187.306	-31.079	-14,23%
		Stranieri	90.764	76.445	-14.319	-15,78%	205.006	171.791	-33.215	-16,20%
		Tot.	191.739	164.031	-27.708	-14,45%	423.391	359.097	-64.294	-15,19%
Maggio	Italiani		76.479	86.395	9.916	12,97%	171.412	183.071	11.659	6,80%
		Stranieri	107.206	114.433	7.227	6,74%	249.557	264.528	14.971	6,00%
		Tot.	183.685	200.828	17.143	9,33%	420.969	447.599	26.630	6,33%
Giugno	Italiani		97.671	93.449	-4.222	-4,32%	236.348	228.467	-7.881	-3,33%
		Stranieri	107.661	110.205	2.544	2,36%	259.813	262.315	2.502	0,96%
		Tot.	205.332	203.654	-1.678	-0,82%	496.161	490.782	-5.379	-1,08%
Luglio	Italiani		90.265	92.148	1.883	2,09%	278.078	288.840	10.762	3,87%
		Stranieri	154.035	152.427	-1.608	-1,04%	376.542	378.835	2.293	0,61%
		Tot.	244.300	244.575	275	0,11%	654.620	667.675	13.055	1,99%
Agosto	Italiani		85.551	95.265	9.714	11,35%	336.938	357.653	20.715	6,15%
		Stranieri	149.128	151.761	2.633	1,77%	376.834	378.346	1.512	0,40%
		Tot.	234.679	247.026	12.347	5,26%	713.772	735.999	22.227	3,11%
Settembre	Italiani		85.381	78.586	-6.795	-7,96%	215.078	210.988	-4.090	-1,90%
		Stranieri	117.687	117.797	110	0,09%	292.227	296.919	4.692	1,61%
		Tot.	203.068	196.383	-6.685	-3,29%	507.305	507.907	602	0,12%
Ottobre	Italiani		69.234	63.695	-5.539	-8,00%	156.217	148.647	-7.570	-4,85%
		Stranieri	87.328	86.912	-416	-0,48%	202.579	210.574	7.995	3,95%
		Tot.	156.562	150.607	-5.955	-3,80%	358.796	359.221	425	0,12%
Novembre	Italiani		53.458	65.296	11.838	22,14%	121.367	142.548	21.181	17,45%
		Stranieri	35.646	37.088	1.442	4,05%	84.128	84.815	687	0,82%
		Tot.	89.104	102.384	13.280	14,90%	205.495	227.363	21.868	10,64%
Dicembre	Italiani		57.560	57.197	-363	-0,63%	126.948	126.811	-137	-0,11%
		Stranieri	25.218	28.984	3.766	14,93%	56.661	66.473	9.812	17,32%
		Tot.	82.778	86.181	3.403	4,11%	183.609	193.284	9.675	5,27%
GE Totale			1.868.978	1.867.419	-1.559	-0,08%	4.574.310	4.603.180	28.870	0,63%

Fonte: Regione Liguria [report A - progressivo mensile per province dicembre 2024 - Regione Liguria](#)

Arrivi nel 2024

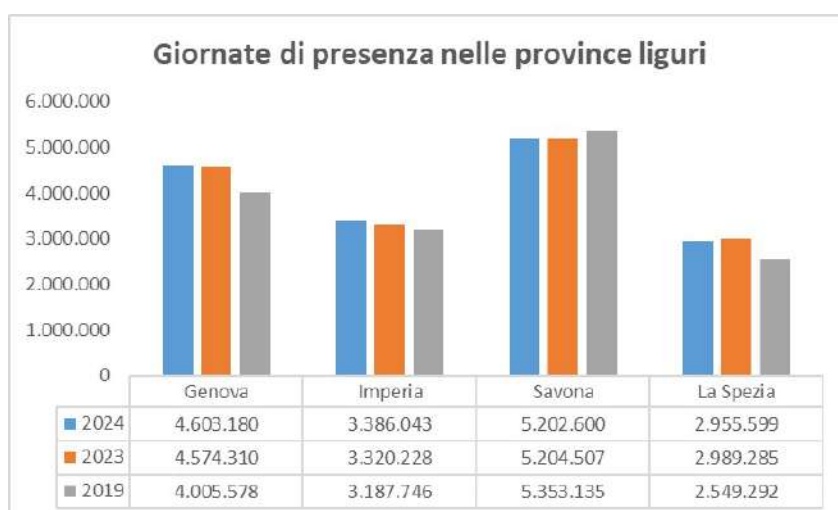
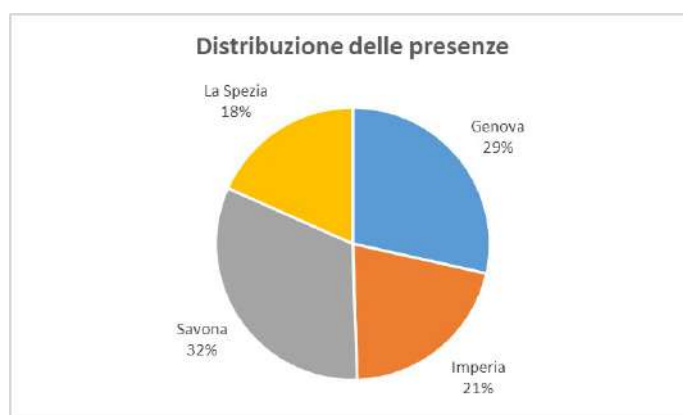
Segnali di stabilità nella Città Metropolitana di Genova con 1.867.419 clienti, che rappresentano il 35,67% degli arrivi regionali, nel 2024 ha registrato un calo dello 0,08% rispetto al 2023 (+10,96% rispetto al 2019).





Presenze nel 2024

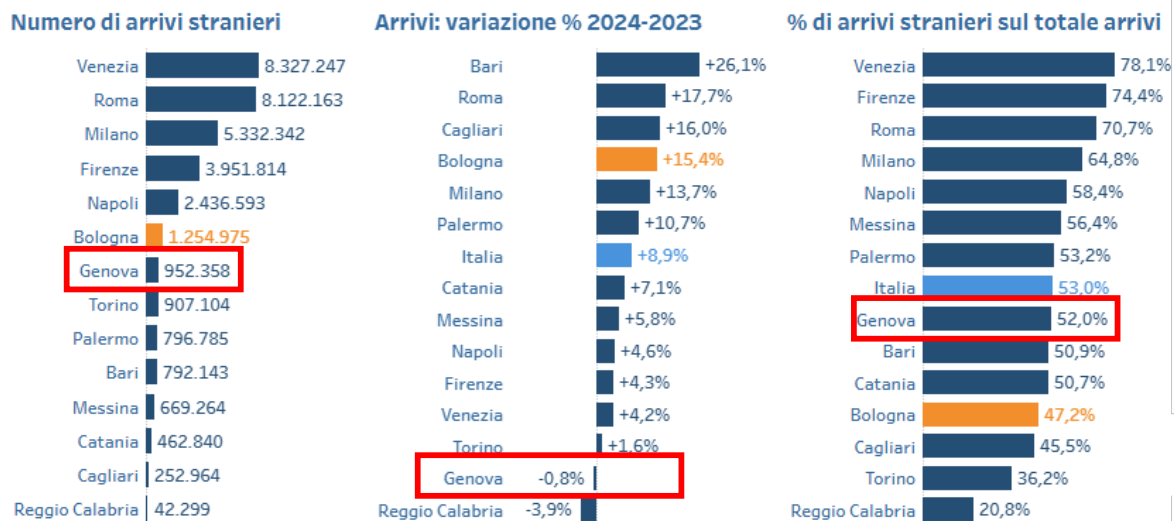
Analogo andamento per le giornate di presenza: Genova con 4.603.180 presenze ha registrato un aumento dello 0,63% rispetto al 2023 e del 14,92% sul 2019.



Fonte: Regione Liguria [analisi dei flussi turistici relativi a dicembre 2024 - Regione Liguria](#)

Arrivi turistici stranieri

Anno 2024



Fonte: [Turismo | Città Metropolitane a Confronto](#)

Indagine annuale di customer satisfaction

Fonte: OSSERVATORIO TURISTICO REGIONALE DELLA LIGURIA RAPPORTO ANNUALE 2024

“La rilevazione sulla customer satisfaction, svolta durante il periodo 12 luglio - 13 ottobre 2024, ha fornito un quadro generale per comprendere meglio le dinamiche del settore e le preferenze dei turisti che hanno soggiornato sul territorio regionale.

L'indagine ha permesso di individuare il profilo del visitatore suddividendolo in tre tipologie: escursionista, turista e viaggiatore con pacchetto all inclusive, basandosi appunto sui comportamenti, sulle preferenze e sulle componenti della spesa effettuata durante il periodo di vacanza sul territorio regionale.

Il totale complessivo di questionari rilevati per la Liguria è stato di 1.770, con una prevalenza di italiani non liguri (886), seguiti dai turisti stranieri (655) e dai liguri (229).

Il turista che visita la Liguria è principalmente italiano e proviene da un'altra regione, visita la nostra regione per piacere o per svago, ed è attratto prevalentemente dalle località balneari.

Tabella 1 - Tipologia di turista per provenienza

Tipo Turista	Italiano non ligure	Ligure	Straniero	Totale
All inclusive	39	-	77	116
Escursionista	104	155	36	295
Turista	743	74	542	1359
Totale	886	229	655	1770

Fonte: Elaborazioni Settore Statistica su Indagine Customer Satisfaction Regione Liguria

Tabella 2 - Destinazione per provenienza del turista (valori espressi in percentuale)

Destinazione	Italiano non ligure	Ligure	Straniero	Totale
Mare	63,6	44,16	41,72	52,99
Città	21,28	25,2	33,17	26,19
Monti	2,15	4,75	5,02	3,55
Campagna	1,35	3,25	2,97	2,20
Parco	1,37	0,44	6,36	3,1
Altro	10,24	22,21	10,75	11,98
Totale	100,00	100,00	100,00	100,00

Fonte: Elaborazioni della Struttura Statistica di Regione Liguria

(...) Riguardo alla valutazione dei servizi offerti, i turisti stranieri sono generalmente i più soddisfatti delle attrazioni regionali, con punteggi più alti in quasi tutte le categorie, in particolare per l'ambiente e la cultura. I liguri, pur apprezzando la ricezione, sembrano essere i più critici, soprattutto riguardo ai costi dei servizi offerti. Gli italiani non liguri hanno una valutazione positiva, ma con un po' più di attenzione al costo della vita. La media totale per la regione è 7,6, confermando un giudizio positivo complessivo.

Tabella 6 - Giudizi di preferenza sulle attrazioni regionali per provenienza del turista (valori espressi da 1 a 10)

Tipo servizio	Italiano non ligure	Ligure	Straniero	Totale
Intrattenimento	7,3	6,8	7,8	7,3
Ricezione	8,0	8,6	8,0	8,0
Ristorazione	7,7	7,5	8,1	7,8
Trasporti	7,1	6,7	7,3	7,1
Ambiente	8,4	8,3	8,9	8,6
Cultura	7,5	7,2	8,4	7,8
Costo Vita	6,6	6,3	7,3	6,8
Media totale	7,5	7,4	8,0	7,6

Fonte: Elaborazioni Settore Statistica su Indagine Customer Satisfaction Regione Liguria

Analizzando i dati di spesa nel complesso, la propensione alla spesa risulta influenzata dalla provenienza: gli italiani spendono, in media, circa 26,0€ in meno rispetto agli stranieri (...).

4. ANALISI SWOT



5.DATALAB



DataLab Città Metropolitana di Genova (sdgcittametropolitana.ge.it)

Nell'ambito del progetto *“Agenda metropolitana sostenibile di Genova: verso spazi metropolitani sostenibili”* (primo bando di Agenda 2030 del Ministero dell'Ambiente), Città Metropolitana di Genova, in collaborazione con le CM di Milano, Torino e Venezia, ha creato il DataLab, un sistema di informazioni e dati strutturati (relazioni, report, dati, metadati, statistiche, ecc.), anche in formato aperto, utili per un'analisi di contesto sempre aggiornata del territorio metropolitano in grado di orientare la policy.

Costituisce un sistema di:

- informazioni e dati strutturati per un'analisi sempre aggiornata del territorio metropolitano;
- monitoraggio integrato per verificare il livello di raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità.

La piattaforma sviluppata da Città Metropolitana di Genova ha anche lo scopo di verificare il livello di raggiungimento degli obiettivi previsto dal Piano della Mobilità Sostenibile (PUMS).

Il DataLab è in corso di aggiornamento con nuove funzionalità grazie al secondo bando di Agenda 2030 del Ministero dell'Ambiente.



Città Metropolitana
di Genova

Documento Unico di Programmazione 2026-2028

Sezione Strategica – SeS
Sezione operativa – SeO *parte prima*
Sezione operativa – SeO *parte seconda*

(VOL 2)

CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
sotto lo stesso cielo



Sommario

Introduzione.....	4
1 La mission di Città metropolitana di Genova	5
1.1 Le funzioni “storiche” e le funzioni strategiche della L. 56/2014	5
1.2 Le funzioni conferite	6
1.3 Le funzioni nello Statuto	6
2 Salute finanziaria	8
3 La struttura organizzativa dell’Ente.....	9
4 Gli enti partecipati	11
5 Le linee di mandato e indirizzi strategici	23
6 Sezione strategica (SES) e Sezione operativa (SEO) parte prima	24
6.1 Programmi e progetti in corso di esecuzione	24
6.2 Obiettivi strategici e operativi per il triennio 2026-2028.....	30
7 Risorse finanziarie 2026-2028	44
7.1 Entrata (al netto del FPV)	44
7.2 Spesa (al netto del FPV)	46
8. Sezione operativa SEO - <i>parte seconda</i>	48
8.1 Programma triennale dei lavori pubblici e l’elenco annuale dei lavori pubblici	48
8.2 Programma triennale degli acquisti dei beni e dei servizi	50
8.3 Programmazione delle risorse finanziarie da destinare al fabbisogno di personale	51
8.4 Piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari	53

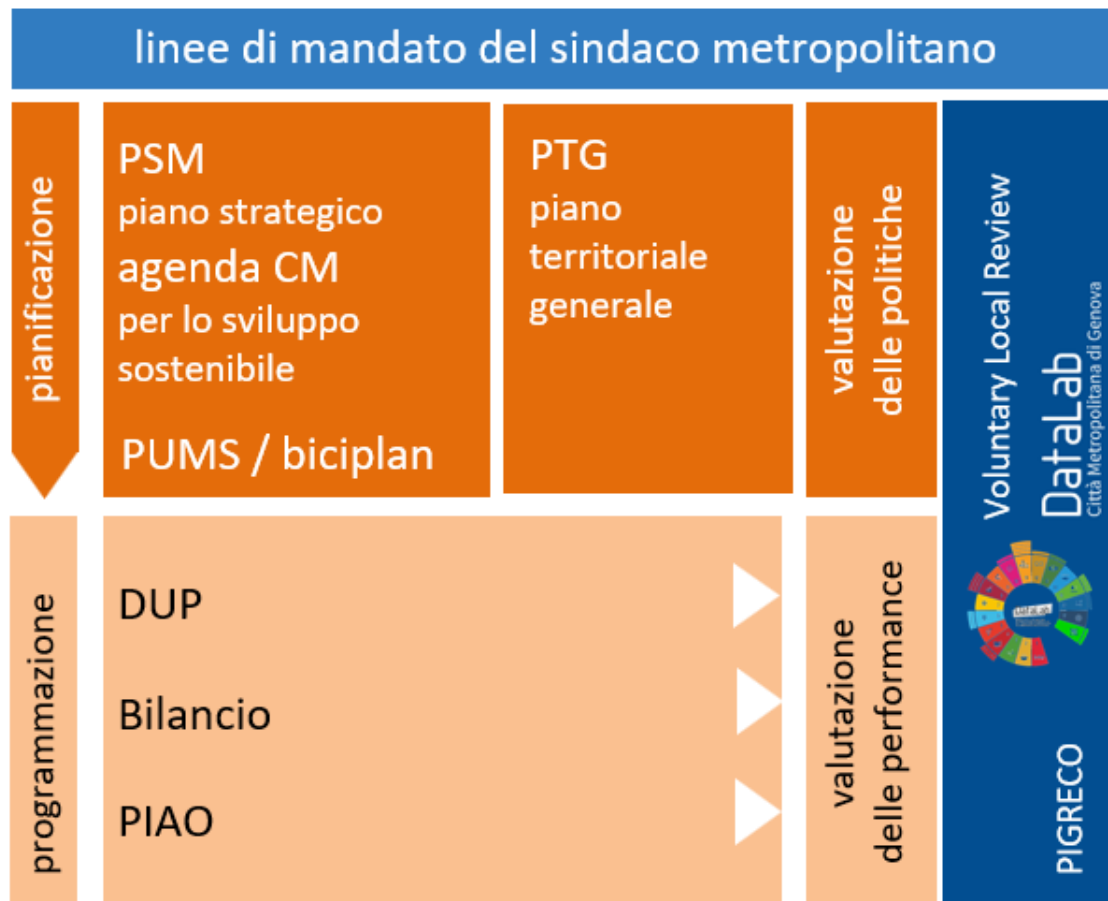
Introduzione

La legge 56/2014 (c.d. legge Delrio) ha segnato una svolta fondamentale per il governo del territorio di area vasta poiché ridisegna i confini e le competenze dell'amministrazione locale dando attuazione alle città metropolitane.

La nuova legge, quindi, ha affidato ai Sindaci e agli Amministratori dei Comuni del territorio il compito di costruire una *governance* unitaria ed efficace e consentire, così, alla nuova amministrazione locale di governare per trovare soluzioni condivise alle questioni metropolitane e ad assolvere il compito di ammodernare la pubblica amministrazione, migliorare i servizi pubblici, rinnovare i rapporti tra i vari livelli di governo locale e rendere più veloci i processi decisionali.

Per questo motivo, il legislatore italiano ha, così, deciso di affidare una delle funzioni fondamentali della Città metropolitana - la programmazione dello sviluppo economico e sociale - al Piano strategico quale strumento, innanzitutto, di mobilitazione e coordinamento del territorio tutto e dell'intero sistema metropolitano.

Di seguito un grafico che illustra, in sintesi, la relazione del Piano strategico di Città metropolitana di Genova con gli altri documenti di programmazione, tra cui il Documento Unico di programmazione (DUP).



1 La mission di Città metropolitana di Genova

1.1 Le funzioni “storiche” e le funzioni strategiche della L. 56/2014

La legge 56/2014 recante *“Disposizioni sulle città' metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni”* prevede che Città Metropolitana ha come principale obiettivo, lo scopo di assicurare lo sviluppo del proprio territorio, in un contesto di relazioni istituzionali che può coinvolgere non solo le città e aree metropolitane europee ma anche altre istituzioni con le quali abbia ragione istituzionale di entrare in contatto. In questo equilibrio, ed in questa coerenza, le Città Metropolitane potranno valorizzare le potenzialità economiche, tecnologiche, culturali e sociali che si trovano al loro interno.

La legge assegna alle nuove autorità di governo non solo le funzioni proprie delle province (la programmazione provinciale della rete scolastica, la gestione dell'edilizia scolastica e la viabilità delle strade provinciali), ma alcune specifiche finalità alle quali il nuovo ente deve orientare la sua attività:

- a) adozione e aggiornamento annuale di un piano strategico triennale del territorio metropolitano, che costituisce atto di indirizzo per l'ente e per l'esercizio delle funzioni dei comuni e delle unioni di comuni compresi nel predetto territorio, anche in relazione all'esercizio di funzioni delegate o assegnate dalle regioni, nel rispetto delle leggi delle regioni nelle materie di loro competenza;
- b) pianificazione territoriale generale, ivi comprese le strutture di comunicazione, le reti di servizi e delle infrastrutture appartenenti alla competenza della comunità metropolitana, anche fissando vincoli e obiettivi all'attività' e all'esercizio delle funzioni dei comuni compresi nel territorio metropolitano;
- c) strutturazione di sistemi coordinati di gestione dei servizi pubblici, organizzazione dei servizi pubblici di interesse generale di ambito metropolitano. D'intesa con i comuni interessati la città metropolitana può' esercitare le funzioni di predisposizione dei documenti di gara, di stazione appaltante, di monitoraggio dei contratti di servizio e di organizzazione di concorsi e procedure selettive;
- d) mobilità' e viabilità', anche assicurando la compatibilità' e la coerenza della pianificazione urbanistica comunale nell'ambito metropolitano;
- e) promozione e coordinamento dello sviluppo economico e sociale, anche assicurando sostegno e supporto alle attività' economiche e di ricerca innovative e coerenti con la vocazione della città metropolitana come delineata nel piano strategico del territorio di cui alla lettera a);

- f) promozione e coordinamento dei sistemi di informatizzazione e di digitalizzazione in ambito metropolitano.

La Città Metropolitana deve, di conseguenza, garantire un piano di sviluppo del territorio che sia in grado di attrarre nuovi investimenti, nuovi insediamenti culturali, scientifici e produttivi.

1.2 Le funzioni conferite

A seguito dell'entrata in vigore della legge "Delrio", la Legge Regione Liguria n. 15/2015 dispone che venga valorizzato e rafforzato il ruolo della Città metropolitana di Genova "quale ente di governo del territorio metropolitano e di coordinamento dei comuni che la compongono" (art. 3).

La legge urbanistica regionale 4 settembre 1997 n. 36, così come modificata in modo sostanziale dalla L.R. 11/2015, ha introdotto disposizioni specifiche riguardanti i livelli della pianificazione propria della Città Metropolitana, in coerenza ed attuazione della legge Del Rio. Le innovazioni riguardano la pianificazione territoriale del livello metropolitano (PTGM) che viene specificata e differenziata rispetto al piano di coordinamento piano provinciale. Inoltre, la legge richiama il Piano Strategico Metropolitano, nei seguenti termini: *"La pianificazione territoriale generale della Città metropolitana svolge il ruolo di organizzazione generale del territorio metropolitano riguardo ai temi insediativi, al sistema dei servizi ed alle infrastrutture attinenti all'ambito metropolitano, anche al fine della **adozione del piano strategico per lo sviluppo socio-economico del relativo territorio**, e riguardo alla gestione integrata dei servizi, delle infrastrutture e delle reti di comunicazione di interesse metropolitano, anche in forma associata"* (art. 3 bis, comma 1).

*In base all'art. 6 della Legge regionale dell'8 giugno 2006 n. 15, in materia di **diritto all'istruzione e alla formazione**, Province e Città metropolitana di Genova* concorrono alla elaborazione del Piano regionale per il diritto allo studio del sistema scolastico e formativo e assicurano interventi atti a garantire il diritto allo studio e l'integrazione nel sistema scolastico e formativo dei soggetti in situazione di disabilità permanente o temporanea, frequentanti l'istruzione secondaria superiore e l'istruzione e la formazione professionale.

1.3 Le funzioni nello Statuto

Ulteriori funzioni sono state previste nello Statuto di Città metropolitana di Genova che disciplina i suoi rapporti con i comuni/loro unioni in ordine alle modalità di organizzazione e di esercizio delle funzioni metropolitane e comunali, prevedendo anche forme di organizzazione in comune, differenziate per aree territoriali. La concezione del rapporto con i Comuni/loro Unioni in termini di collaborazione e condivisione di strategie per l'esercizio di funzioni metropolitane e/o comunali

costituisce di certo uno degli elementi di maggiore qualificazione della fisionomia dell'ente e, complessivamente, della governance della Città metropolitana di Genova, come emerge dall'esame dei contenuti delle disposizioni statutarie relative a:

- Forme di collaborazione tra Città metropolitana e i Comuni dell'area metropolitana (art. 22)
- Cooperazione metropolitana in materia di gestione e valorizzazione delle risorse umane (art. 23)
- Assistenza tecnico-amministrativa ai Comuni e cooperazione metropolitana in materia di appalti ed acquisti e di gestione di reti e servizi informatici (art. 24)
- Cooperazione in materia di prevenzione della corruzione e di trasparenza (art. 25)

In particolare, l'articolo 22 dello Statuto della Città Metropolitana, prevede che:

- tra la Città metropolitana e i Comuni dell'area metropolitana, o le loro Unioni, individuati anche sulla base di zone omogenee, possano essere stipulati accordi, convenzioni e altre forme di cooperazione e collaborazione ai fini dell'organizzazione e gestione comune di servizi e funzioni o per la realizzazione di opere pubbliche di comune interesse (comma 1);
- i Comuni o le Unioni di Comuni, individuati anche sulla base di zone omogenee possono avvalersi degli Uffici della Città metropolitana, ovvero la Città Metropolitana può avvalersi degli Uffici dei medesimi Comuni o delle Unioni, in base a convenzioni che regolano modalità, durata e rapporti finanziari dell'avvalimento (comma 2);
- la Città Metropolitana può stipulare convenzioni con Comuni e Unioni di Comuni, individuati anche sulla base delle zone omogenee, per l'organizzazione di uffici condivisi per lo svolgimento di funzioni, servizi o specifiche attività, individuando l'Amministrazione capofila presso al quale opererà l'ufficio e definendo gli aspetti organizzativi, funzionali e finanziari (comma 3).

L'articolo 24, comma 3 dello Statuto individua tra le funzioni dell'Ente la promozione del coordinamento dei sistemi di informatizzazione e digitalizzazione in ambito metropolitano, con specifico riferimento all'integrazione delle banche dati, alla gestione coordinata dei siti istituzionali, all'offerta di servizi ai cittadini e alle imprese, alla gestione e conservazione degli archivi su supporto informatico.

2 Salute finanziaria

Spese (in euro)		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Titolo 1 – Spese correnti	<i>Impegnato</i>	204.423.641	202.417.017	200.625.779	207.748.463	219.061.199	207.337.082	214.154.274
	<i>Speso</i>	148.157.801	145.246.949	153.999.235	146.170.947	175.794.547	178.484.421	197.647.950
Titolo 2 – Spese in conto capitale	<i>Impegnato</i>	7.815.791	23.192.420	23.580.048	25.216.022	24.631.082	38.058.925	34.854.332
	<i>Speso</i>	3.504.832	15.041.741	20.870.372	18.379.270	20.849.997	22.137.413	28.804.674

Spese (in euro)		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Investimenti pro-capite		5	26	28	30	30	47	43
Indebitamento pro-capite		37	33	30	27	25	21	22

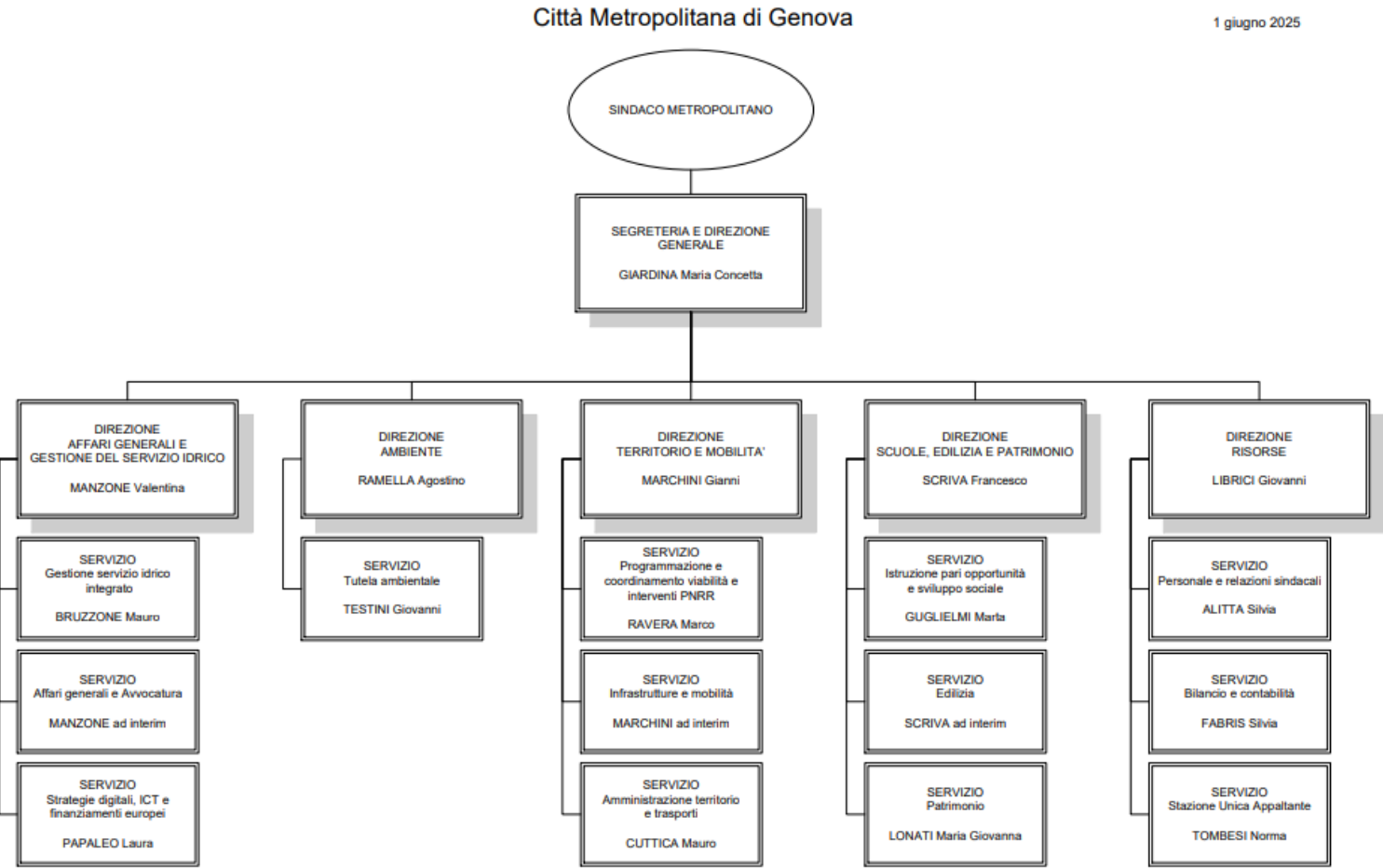
Pagamenti (gg)		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti		12	-9	-20	-27	-22	-23	-14

3 La struttura organizzativa dell'Ente

	contratto a tempo indetermin.	contratto a tempo determinato	contratto fiduciario	Totale
DIR				
DIRIGENTE	16	1		17
F_EQ				
FUNZIONARIO - AMBITO AMMINISTRAZIONE	76			76
FUNZIONARIO - AMBITO INFORMATICO	4			4
FUNZIONARIO - AMBITO TECNICO	71			71
PROFESSIONAL	7			7
UFFICIALE COORDINATORE	2			2
ISTR				
AGENTE	2			2
ISTRUTTORE - AMBITO AMMINISTRAZIONE	91		3	94
ISTRUTTORE - AMBITO INFORMATICO	8			8
ISTRUTTORE - AMBITO TECNICO	49			49
OP_ESP				
ASSISTENTE - AMBITO AMMINISTRAZIONE	14		1	15
ASSISTENTE - AMBITO TECNICO	17			17
OPERAIO - AMBITO TECNICO	74	11		85
OPERATORE ESPERTO - AMBITO TECNICO	14			14
Totale complessivo	445	12	4	461

A seguito delle cessazioni dal servizio di alcuni direttori nel corso del 2025, l'Amministrazione ha ritenuto opportuno intervenire sull'organizzazione confermando l'articolazione in 5 direzioni, oltre alla Direzione Generale/Segreteria Generale (macrostruttura prevista nel PIAO 2025-2027 approvata con decreto del sindaco metropolitano N. 8/2025).

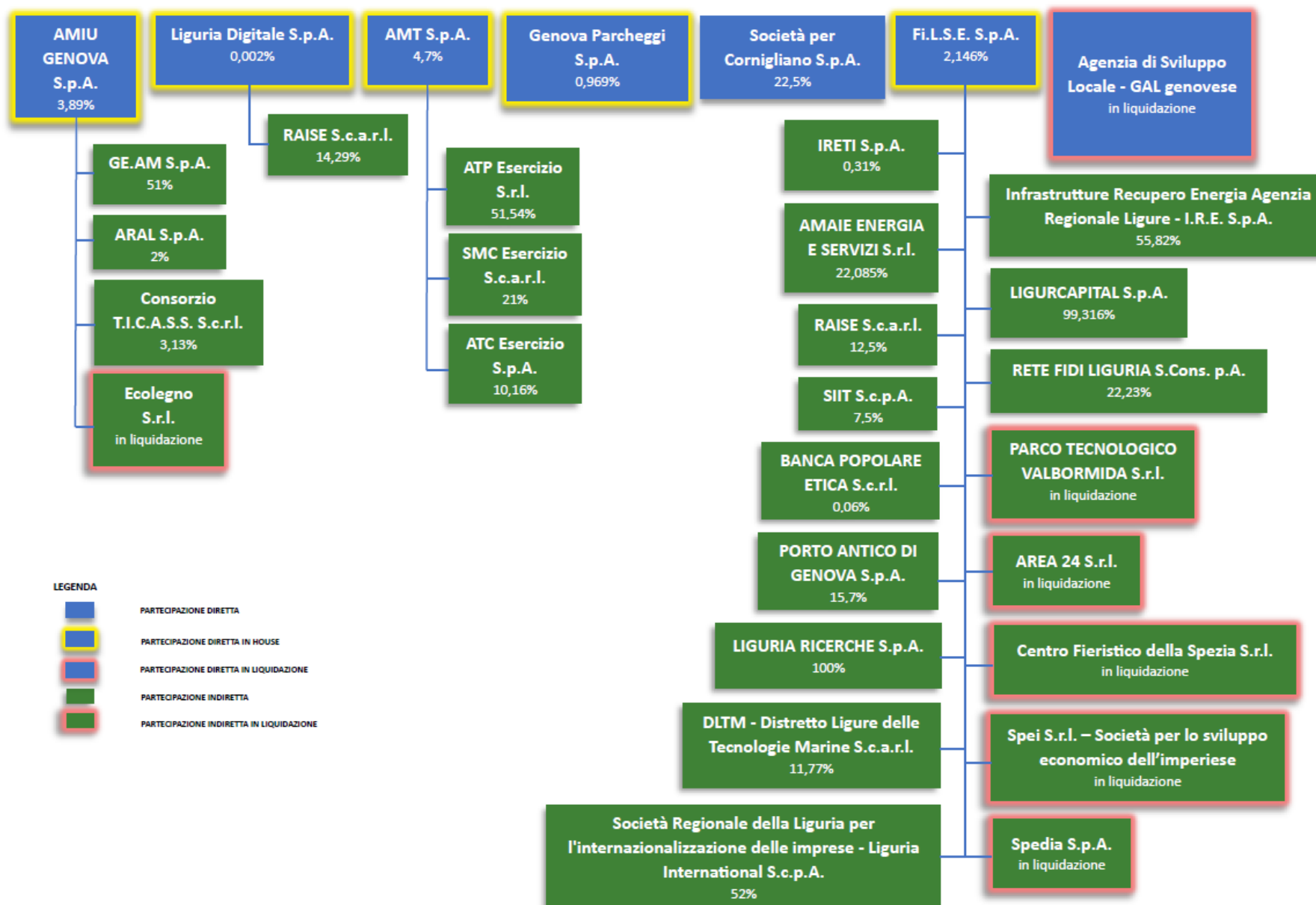
La macrostruttura dell’Ente, con decorrenza dal 1° giugno 2025, è la seguente:



4 Gli enti partecipati

CM di Genova partecipa a diverse società operanti nel territorio metropolitano ritenute di interesse generale.

Di seguito uno schema di sintesi del gruppo di Città metropolitana di Genova e l'elenco delle fondazioni, associazioni e enti pubblici in CMGE ha partecipazione e/o diritto di nomina di rappresentanti.



Fondazioni
Fondazione Accademia Italiana della Marina Mercantile
Fondazione Archivio Storico Ansaldo
Fondazione Acquario di Genova (Onlus)
Istituto Ligure per la storia della resistenza e dell'età contemporanea - ILSREC
Fondazione ICT – Information and Communication Technology
Fondazione Italiana Antonio Devoto
Fondazione CARIGE
Fondazione Mario e Giorgio Labò
Fondazione Pio Istituto Maria Luigia
Fondazione Opera Pia Gimelli, Bancheri de Zerega, Dame della Misericordia
Fondazione Pio Lascito Nino Baglietto – Cogoleto
Fondazione Renzo Piano
Enti pubblici nei quali CMGE esercita diritto di nomina
Consorzio Area Marina Protetta di Portofino
Consorzio Energia Liguria
Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Occidentale
Parco naturale regionale dell'Aveto
Parco naturale regionale dell'Antola
Parco naturale regionale del Beigua
Parco naturale regionale di Portofino
Convitto nazionale Cristoforo Colombo
Associazioni nelle quali CMGE esercita diritto di nomina
Genova Smart City
Formez PA
Associazione Italiana Comuni Italiani - ANCI
ANCI Liguria
Liguria Together
Metrex
ECCAR
Associazione Memoria Martiri della Benedicta
Centro internazionale studi emigrazione italiana
Associazione nazionale enti d'ambito - ANEA
Comunità Energetica Territoriale CerMetropolitanAreaGe - CERMAGE

Le società del gruppo soggette a controllo analogo sono:

AMT S.p.A., in controllo analogo congiunto con il Comune di Genova e titolare dei seguenti contratti:

- Contratto di servizio di t.p.l. per il lotto 1 ex bacino GU - Comune di Genova - atto dirigenziale del Responsabile della Direzione Territorio e Mobilità della C.M. di Genova n. 2588 del 14/12/2018 per il periodo 4/12/19-3/12/2029;
- Contratto di servizio di t.p.l. per il lotto 2 ex bacino TG atto dirigenziale del Responsabile della Direzione Territorio e Mobilità della C.M. di Genova n.1169 del 26/06/2020 per il periodo 01/01/2021-31/12/2030.

La società risulta, altresì, affidataria del seguente contratto:

- **Oggetto:** CONVENZIONE DEL 07/05/2008 TRA PROVINCIA DI GENOVA, COMUNE DI SANTA MARGHERITA LIGURE E ATP (OGGI FUSA PER INCORPORAZIONE IN AMT) PER LA REALIZZAZIONE, MANUTENZIONE E GESTIONE DI UN MANUFATTO PREFABBRICATO DESTINATO A SEDE DELL'UFFICIO IAT E BIGLIETTERIA/SALA D'ATTESA DEL SERVIZIO DI TRASPORTO PUBBLICO LOCALE.

Unità proponente: Ufficio gestione patrimonio

Durata: fino al 6 maggio 2028

AMIU GENOVA S.p.A., in controllo analogo congiunto con il Comune di Genova e titolare dei seguenti contratti:

- Contratto di servizio di gestione dei rifiuti urbani per il Bacino del Genovesato di cui all'affidamento in house effettuato con D.C.M. n. 19 del 03.06.2020 della C.M. di Genova per il periodo 01.01.2021 al 31.12.2035;
- Contratto di servizio di gestione dei rifiuti urbani per il Bacino Golfo Paradiso e Valli del Levante di cui all'affidamento tramite gara ad evidenza pubblica effettuato con atto dirigenziale del Responsabile della Direzione Ambiente della C.M. di Genova n. 1090 del 15/05/2023 per il periodo 01/12/2023 al 30/11/2028 (A.T.I. AMIU GENOVA S.P.A -mandataria/ IDEALSERVICE Soc. coop/SAN GERMANO S.p.a).

Liguria Digitale S.p.A., in controllo analogo congiunto con Regione Liguria e altri 41 soci e titolare dei seguenti contratti:

- **Oggetto:** Contratto ID.2025_152 – Fornitura dei servizi ICT continuativi alla Città Metropolitana di Genova per l'anno 2025
CIG: B8AE860B2F

Tipologia: Affidamento in house ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 36/2023 a Liguria Digitale S.p.A.

Importo: € 144.604,44 (oneri fiscali inclusi)

Durata: dalla data di sottoscrizione (in corso di formalizzazione) fino al 31/12/2025

- **Oggetto:** Contratto di appalto ID.2024_169 – PNRR M1C1I1.5 “CYBERSECURITY” – finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU

CUP: D41B20001480006 – **CIG:** B451B6CDF8

Importo: € 1.257.713,37 (oneri fiscali inclusi)

Tipologia: Affidamento in house ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 36/2023 per il servizio di consulenza e acquisto forniture per l'attuazione del progetto “CYBER CMGE”.

Durata: dalla data di sottoscrizione (5 febbraio 2024) - scadenza originaria 30/11/2025, in corso di estensione al 31/03/2026.

- **Oggetto:** FORNITURA DEL SERVIZIO DI RASSEGNA STAMPA QUOTIDIANA

Importo: € 32.498,60 iva inclusa

Tipologia: Affidamento in house ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 36/2023

Durata: 1/01/2023 - 31/12/2025

- **Oggetto:** D.2024_78 SERVIZIO DI GOVERNANCE, HOUSING E HOSTING DI SISTEMI VIRTUALIZZATI E STORAGE PRESSO LA SERVER FARM REGIONALE - SERVIZIO TDG E LOG/BACKUP PRESSO LA SERVER FARM - SERVIZIO DI MANUTENZIONE DEL REGISTRO DEI TRATTAMENTI, SERVIZIO DI NEXTCLOUD, SERVIZIO DI CONDUZIONE NRP PER L'ANNO 2024

CIG: CIG B20C692FC1

Importo: € 130.280,75 (oneri fiscali inclusi)

Tipologia: Affidamento in house ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 36/2023

Durata: 1/01/2025 – 31/12/2025

Filse S.p.A., in controllo analogo congiunto con altri 10 soci e titolare dei seguenti contratti:

- **Oggetto:** Servizio di attività tecnico-specialistiche e supporto alla rendicontazione dei progetti gestiti dalla Città Metropolitana di Genova nell'ambito del PNRR e del PNC

CIG: B25504BED3

Importo: € 45.018,00 (oneri fiscali inclusi)

Tipologia: Affidamento in house ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. 36/2023

Durata: 9 mesi dalla data di stipula, eventualmente estendibili fino alla completa copertura del monte ore previsto (780 ore lavorative); sottoscritto in data 14/10/2024 (PROT_2024_61502_FILSE-CMGE)

Stato: attività concluse a settembre 2025; in corso la ricezione e verifica dell'ultima fatturazione

Genova Parcheggio S.p.A., a cui sono state delegate, con D.C.M. n. 24 del 27.09.2023, le funzioni connesse all'espletamento delle procedure per l'affidamento dei servizi di TPL e la gestione dei contratti di servizio di t.p.l. attualmente in essere ex art. 7, comma 1, lettera c) della L.R. 333/2013; la Società in relazione al t.p.l. è, quindi, "Agenzia Locale di Mobilità di livello metropolitano", sulla quale CMGE svolge controllo analogo congiunto con altri soci, tra cui il Comune di Genova, per effetto di patti parasociali.

Il sistema dei controlli sulle società partecipate in house si articola principalmente in tre tipologie di controllo, distinte in relazione alla fase temporale di riferimento e alle finalità perseguite:

- **Controllo "preventivo"**

Consiste nella richiesta e nell'esame delle **Relazioni Previsionali Aziendali (RPA)** e delle **Relazioni Previsionali Programmatiche (RPP)**, in conformità a quanto previsto nei rispettivi statuti delle società partecipate *in house*.

La finalità di tale controllo è quella di acquisire una conoscenza preventiva dei piani strategici, economici, patrimoniali e finanziari di breve e lungo periodo delle società, nonché degli obiettivi gestionali da perseguire, definiti secondo parametri qualitativi e quantitativi, in coerenza con i contratti e i disciplinari di esecuzione delle attività affidate;

- **Controllo "concomitante"**

Prevede la richiesta e la valutazione di:

- ✓ **Report trimestrali o semestrali** sull'andamento economico-finanziario della gestione aziendale, finalizzati a individuare tempestivamente eventuali criticità e a predisporre, se necessario, azioni correttive in caso di possibili squilibri economico-finanziari;
- ✓ **Relazione sull'andamento degli obiettivi** assegnati con il **Documento Unico di Programmazione (DUP)** e relativi all'anno in corso, al fine di analizzare eventuali scostamenti rispetto agli obiettivi fissati e di individuare le opportune misure di riallineamento;

- **Controllo "successivo"**

Si attua attraverso richiesta e nell'analisi della **Relazione sugli obiettivi** assegnati con il **Documento Unico di Programmazione (DUP)** e relativi all'anno precedente, al fine di valutarne il grado di raggiungimento.

Bilanci delle società partecipate *in house* – esercizio 2024

- **AMT S.p.A.**

Bilancio 2024: *non ancora approvato*

- **AMIU Genova S.p.A.**

Bilancio 2024 approvato dall'Assemblea dei Soci il 27/06/2025

- Utile di esercizio: **€ 27.050** (bilancio separato)
- Utile di esercizio: **€ 649.632** (bilancio consolidato)

- **Genova Parcheggio S.p.A.**

Bilancio 2024 approvato dall'Assemblea dei Soci il 29/04/2025

- Utile di esercizio: **€ 922.167**

- **Liguria Digitale S.p.A.**

Bilancio 2024 approvato dall'Assemblea dei Soci il 30/05/2025

- Utile di esercizio: **€ 1.421.689**

- **Fi.L.S.E. S.p.A.**

Bilancio 2024 approvato dall'Assemblea degli Azionisti il 22/07/2025

- Utile di esercizio: **€ 533.853**

Altre società partecipate da Città Metropolitana di Genova – esercizio 2024

- **Società per Cornigliano S.p.A.**

Bilancio 2024 approvato dall'Assemblea dei Soci il 05/05/2025

- Utile di esercizio: **€ 102.818**

- **Agenzia di Sviluppo GAL Genovese S.r.l.**

Bilancio 2024: *non ancora approvato*

Per il ciclo 2026 – 2028 a ciascuna società in controllo analogo sono assegnati i seguenti obiettivi.

Amiu Genova S.p.A.

Obiettivi strategico-operativi:

- Sviluppare l'economia circolare e raggiungere i target della raccolta differenziata previsti dai contratti di servizio
- Presentazione dei progetti volti all'incremento della raccolta differenziata del territorio metropolitano servito entro il 31 marzo 2026
- Adeguamento del sistema di raccolta per il ponente di Genova e la viabilità minore non interessata dal sistema di raccolta bilaterale

- Alimentare con indicatori condivisi i flussi informativi volti al costante monitoraggio dei contratti di servizio e della qualità dei servizi erogati

Obiettivo economico finanziario:

- Risultato d'esercizio: non negativo
- Risultato d'esercizio consolidato: non negativo
- Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)* del bilancio consolidato: non negativa
- Rapporto % tra costi di funzionamento per "SERVIZI" (B7 da conto economico al netto dei servizi in appalto) e Valore della produzione: non superiore rispetto alla media dei tre esercizi precedenti chiusi
- Rapporto % tra MOL e costo del personale: non inferiore rispetto alla media dei tre esercizi precedenti chiusi
- Rispetto del Piano del Fabbisogno di personale: valore di A-B* non superiore rispetto alla media del triennio 2011-2013

Obiettivo di regolarità amministrativo-contabile:

- Rispetto del limite ai compensi degli organi amministrativi ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. 95/2012, garantendo che il costo annuale non superi l'80% di quello sostenuto nell'anno 2013

Obiettivo anticorruzione:

- Aggiornamento Piano anticorruzione e attuazione delle misure previste

Obiettivo trasparenza:

- Rispetto degli obblighi di pubblicazione ex art. 14 D.Lgs. 33/2013 concernenti i titolari di incarichi di amministrazione e dirigenziali

Genova Parcheggio S.p.A.

Obiettivi strategico-operativi:

- Garantire il pagamento delle fatture TPL entro 10 giorni dal ricevimento dei trasferimenti da parte di Città Metropolitana al fine di minimizzare i costi finanziari a carico del sistema
- Sviluppo della piattaforma per il monitoraggio dei contratti di servizio con nuove funzionalità volte all'analisi della domanda di trasporto

Obiettivo economico finanziario:

- Risultato d'esercizio: non negativo

- Rapporto % tra costi di funzionamento per “SERVIZI” (B7 da conto economico al netto dei servizi in appalto) e Valore della produzione: non superiore rispetto alla media dei tre esercizi precedenti chiusi
- Rapporto % tra MOL e costo del personale: non inferiore rispetto alla media dei tre esercizi precedenti chiusi
- Rispetto del Piano del Fabbisogno di personale: valore di A-B* non superiore rispetto alla media del triennio 2011-2013

Obiettivo di regolarità amministrativo-contabile:

- Rispetto del limite ai compensi degli organi amministrativi ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. 95/2012, garantendo che il costo annuale non superi l'80% di quello sostenuto nell'anno 2013

Obiettivo anticorruzione:

- Aggiornamento Piano anticorruzione e attuazione delle misure previste

Obiettivo trasparenza:

- Rispetto degli obblighi di pubblicazione ex art. 14 D.Lgs. 33/2013 concernenti i titolari di incarichi di amministrazione e dirigenziali

Liguria Digitale S.p.A.

Obiettivi strategico-operativi:

- Supportare la Città Metropolitana di Genova nella messa in sicurezza della propria infrastruttura di rete e dei servizi ICT, garantendo l'implementazione di soluzioni tecnologiche avanzate di protezione e monitoraggio

Obiettivo economico finanziario:

- Risultato di esercizio non negativo
- Differenza fra valore e costo della produzione non negativo
- Rapporto costi di funzionamento / valore della produzione non superiore rispetto all'anno precedente (art. 19, comma 5, D.lgs. n. 175/2016)
- Personale non in aumento rispetto al fabbisogno indicato nella Relazione Previsionale Programmatica

Obiettivo di regolarità amministrativo-contabile:

- Rispetto del limite ai compensi degli organi amministrativi ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. 95/2012, garantendo che il costo annuale non superi l'80% di quello sostenuto nell'anno 2013

Obiettivo anticorruzione:

- Aggiornamento Piano anticorruzione e attuazione delle misure previste

Obiettivo trasparenza:

- Rispetto degli obblighi di pubblicazione ex art. 14 D.Lgs. 33/2013 concernenti i titolari di incarichi di amministrazione e dirigenziali

Fi.L.S.E. S.p.A.**Obiettivo economico finanziario:**

- Risultato di esercizio non negativo
- Differenza fra valore e costo della produzione non negativo
- Rapporto costi di funzionamento / valore della produzione non superiore rispetto all'anno precedente (art. 19, comma 5, D.lgs. n. 175/2016)
- Personale non in aumento rispetto al fabbisogno indicato nella Relazione Previsionale Programmatica

Obiettivo di regolarità amministrativo-contabile:

- Rispetto del limite ai compensi degli organi amministrativi ai sensi dell'art. 4, comma 4, del D.L. 95/2012, garantendo che il costo annuale non superi l'80% di quello sostenuto nell'anno 2013

Obiettivo anticorruzione:

Aggiornamento Piano anticorruzione e attuazione delle misure previste

Obiettivo trasparenza:

- Rispetto degli obblighi di pubblicazione ex art. 14 D.Lgs. 33/2013 concernenti i titolari di incarichi di amministrazione e dirigenziali

A.M.T. S.p.A

In data 23 giugno 2025, il Collegio Sindacale di AMT S.p.A. ha trasmesso una segnalazione ex art. 25-octies del D.lgs. 14/2019, art. 14, comma 2 del D.lgs. 175/2016 e artt. 2423 ss. c.c., con la quale ha comunicato l'emersione di elementi sintomatici di una situazione di crisi d'impresa ai sensi dell'art. 2, comma 1, lett. a) del D.lgs. 14/2019, invitando formalmente il Consiglio di Amministrazione a predisporre entro 30 giorni un "piano di intervento" idoneo ad affrontare tempestivamente tale situazione.

Nell'Assemblea societaria del 23 luglio 2025, venivano presentate le linee guida propedeutiche alla redazione di un piano di intervento finalizzato al superamento della crisi di liquidità e al progressivo riequilibrio economico-finanziario e patrimoniale della Società; il termine ultimo per la presentazione formale del nuovo "piano di intervento", avente anche i contenuti della RPA e certificato da un professionista di primario standing, veniva fissato al 15 Ottobre 2024.

Il Consiglio di Amministrazione nella seduta del 02.10.2025, sentito il Collegio Sindacale, ha deliberato, sulla base della situazione economico-patrimoniale e finanziaria al 31.08.2025 di "(...) *dare mandato al Presidente affinché presenti (...) formale istanza ex art. 17 e ss CCII, per la nomina di un esperto ai fini dell'accesso al percorso di composizione negoziata della crisi e compia tutti i relativi adempimenti (...)*";

In data 14.10.2025 la società ha presentato dinnanzi alla Camera di Commercio di Genova, istanza ex art. 17 e ss del D. Lgs n. 14/2019 (CCII), per la nomina di un esperto ai fini dell'accesso al percorso di composizione negoziata della crisi di impresa, In tale sede è stata inoltre dichiarata ex art. 20 del CCII la sospensione degli obblighi e delle cause di scioglimento di cui agli artt. 2447 e 2484 c.c. e si è richiesta l'applicazione delle misure protettive *erga omnes*.

Con nota assunta al prot. metropolitano con il n. 63925 del 24.10.2025 è stato trasmesso dalla Società il Piano Industriale di risanamento 2025-2029, il quale ultimo si sintetizza nelle seguenti linee di azione: a) rafforzamento patrimoniale delle società tramite aumento di capitale; b) revisione delle condizioni contrattuali relative ai contratti di servizio; c) revisione delle politiche tariffarie; d) implementazione di taluni interventi di natura industriale.

Allo stato gli Enti soci stanno valutando la sussistenza delle condizioni tecnico, giuridiche ed economiche necessarie per l'avvio delle procedure amministrative relative alle azioni/misure contenute nel Piano Industriale di risanamento 2025-2029.

Alla luce di quanto precede si ritiene opportuno posticipare l'individuazione di specifici obiettivi societari in attesa della definizione dei percorsi e delle misure sopra delineate.

*

LEGENDA:

A

1. Retribuzioni lorde, salario accessorio e lavoro straordinario dipendente con contratto a tempo indeterminato e a tempo determinato;
2. Spese per il proprio personale utilizzato, senza estinzione del rapporto di lavoro, in strutture e organismi variamente denominati partecipati o comunque facenti capo alla società;
3. Spese per collaborazione coordinata e continuativa, per contratti di somministrazione lavoro e per altre forme di lavoro flessibile;
4. Spese per personale con contratti di formazione lavoro;
5. Contributi obbligatori e forme assicurative obbligatorie e/o discrezionali a carico del datore di lavoro, benefits etc..;
6. Accantonamenti (TFR, rinnovo CCNL..)
7. Oneri per il nucleo familiare, buoni pasto (mensa);
8. Somme rimborsate ad altre società per personale utilizzato in distacco;
9. Spese per la formazione e rimborsi per le missioni;
10. Altri oneri

A DETRARRE B

1. Spese di personale totalmente a carico di finanziamenti comunitari o privati, la cui copertura sia direttamente correlata alla loro attività;
2. Spese per la formazione e rimborsi per le missioni;
3. Spese per il personale utilizzato (in distacco) presso altre società per cui è previsto il rimborso dalle aziende utilizzatrici;
4. Oneri derivanti da rinnovi contrattuali e/o relativi accantonamenti (per gli anni successivi al triennio 2011-2013);
5. Spese per il personale appartenente alle categorie protette (nei limiti delle assunzioni obbligatorie per legge);
6. Quota incentivante relativa a specifiche premialità direttamente correlate a voci di incrementi di ricavi;
7. Incentivi per la progettazione se previsti dalla normativa applicabile all'azienda.

5 Le linee di mandato e indirizzi strategici

Il **programma di mandato 2025-2030** della Sindaca metropolitana intende valorizzare le funzioni fondamentali che sono state assegnate dalla legge Delrio alle Città metropolitane e si richiama esplicitamente ai **principi della Strategia Nazionale di Sviluppo Sostenibile 2017–2030**, articolata nei cinque pilastri fondamentali (Persone, Pianeta, Prosperità, Pace, Partnership).

Per raggiungere lo scopo, sono state individuate **8 linee strategiche di mandato**.

1. **mobilità sostenibile nella Città Metropolitana di Genova**
2. **programma di riqualificazione dell'edilizia scolastica e degli spazi educativi inclusivi per la Città Metropolitana**
3. **sviluppo economico, innovazione e infrastrutture digitali nella Città Metropolitana di Genova**
4. **pianificazione territoriale**
5. **inclusione sociale e coesione territoriale nella Città Metropolitana di Genova**
6. **digitalizzazione, interoperabilità, accesso ai servizi e buona amministrazione**
7. **un futuro sostenibile: pianificazione ambientale per una Metropoli più verde**
8. **governance delle società partecipate e qualità dei servizi pubblici locali nella Città Metropolitana di Genova**

In tale quadro, le politiche metropolitane sono orientate all'attuazione di **azioni concrete**, basate su criteri di sostenibilità, digitalizzazione, equità territoriale, innovazione amministrativa e partecipazione, con particolare attenzione ai temi dell'**economia circolare**, della **resilienza ai cambiamenti climatici e agli altri cambiamenti globali socioeconomici**.

Le linee strategiche, inoltre, esprimono la volontà di favorire una **governance condivisa** tra comune capoluogo e gli altri comuni metropolitani e una **visione di area vasta** per promuovere lo **sviluppo equilibrato, sostenibile e integrato dell'intero territorio metropolitano** e orientata alla creazione di **Valore Pubblico**.

6 Sezione strategica (SES) e Sezione operativa (SEO) parte prima

La **Sezione strategica (SES)** del DUP 2026-2028 prevede obiettivi strategici che discendono dal programma di mandato e sono espressi in termini di **valore pubblico**, che rappresenta il benessere multidimensionale (economico, sociale, ambientale, ecc) generato dall'azione pubblica per cittadini, imprese e territori.

La **sezione operativa (SEO)** del DUP 2026-2028 presenta **un'articolazione legata agli obiettivi operativi e alla struttura del bilancio** armonizzato, in cui le missioni sono ricondotte alle funzioni fondamentali della Città metropolitana, alle strategie del Piano strategico, al programma di mandato del Sindaco metropolitano.

Il documento si ispira a una concezione di amministrazione pubblica **prossima ai cittadini**, capace di intercettare i bisogni emergenti e di rispondere, mediante il **coinvolgimento attivo** degli attori istituzionali, economici e sociali, attuando **soluzioni condivise, concrete e misurabili**, capaci di generare impatti positivi a medio e lungo termine sulle comunità locali di riferimento.

6.1 Programmi e progetti in corso di esecuzione

Di seguito vengono elencati, per aree tematiche e per stato di attuazione (progettazione/esecuzione/concluso), tutti gli interventi che hanno ricevuto finanziamenti, PNRR, PNC e altri finanziamenti.

1. TRANSIZIONE DIGITALE E BUONA AMMINISTRAZIONE

PNRR – M1.C1.I1.4.2 “Citizen Inclusion” (**1 progetto**), intervento relativo al miglioramento dell'Accessibilità dei servizi pubblici digitali per Città Metropolitana di Genova ed il territorio – CUP D54F23002080006 (Costo totale progetto 576.900,00 €, interamente finanziato dal PNRR). **Concluso nel 2025.**

PNRR – M1.C1.I1.4.4 “PADigitale” (**1 progetto**), intervento relativo alla estensione dell'utilizzo delle piattaforme nazionali di identità digitale - SPID/CIE – CUP D31F22002430006 (costo totale del progetto 14.000,00 € in forma di voucher interamente finanziato PNRR, in modalità “lump sum”). **Concluso nel 2025.**

PNRR – M1.C1.I1.5 “Cybersecurity” (**1 progetto**), intervento relativo potenziamento della resilienza cyber per l'Ente (costo totale progetto 1.345.753,31 €, interamente finanziato da fonte PNRR). **In fase di esecuzione.**

PNRR – M1.C1.I2.2.3 “Digitalizzazione delle procedure (SUAP & SUE)” (**1 progetto**), intervento relativo all'adeguamento delle componenti informatiche in uso presso l'Ente per la gestione delle pratiche provenienti dagli sportelli unici per le attività produttive (SUAP) - CUP: D41F25000350006 (costo totale progetto € 53.011,01, interamente finanziato da fonte PNRR in modalità “lump sum”).

In fase di esecuzione.

PNRR – M1.C1.I1.2 “Abilitazione al Cloud per le PA locali” progetto CMGE-CLOUD (**1 progetto**), intervento relativo alla migrazione al cloud di un insieme di servizi informatici di Città Metropolitana di Genova – CUP D49B25000000006 (costo totale progetto € 931.712,00, interamente finanziato da fonte PNRR in modalità “lump sum”). **In fase di esecuzione.**

2. SCUOLE

PNRR – M4.C1.I3.3 “Edilizia Scolastica” (19 progetti finanziati) - interventi di riqualificazione, efficientamento energetico, messa in sicurezza e adeguamento sismico di edifici scolastici di competenza (Costo totale interventi: 34.129.099,03 € di cui finanziamento PNRR 30.543.847,26 €, FOI 2.328.380,51 €, altre Fonti 1.256.871,26 € di cui:

- **n. 5 interventi di adeguamento sismico** per un importo totale di € 11.674.417,80 (1) ex Ist. Caboto ora Liceo Marco Delpino Via Ghio, 2 Chiavari – 2) Liceo scientifico annesso Convitto Colombo Corso Dogali 1D Genova – 3) Ist. Marsano Via Aste San Colombano Certenoli – 4) ex Primo Levi ora Ist. Omnicomprensivo Valle Scrivia – Ronco Scrivia – 5) Gaslini Meucci Via Pastorino Genova Bolzaneto). **n. 2 interventi ultimati e n. 3 in fase di esecuzione**
- **n. 7 interventi di efficientamento energetico** per un importo totale di € 10.588.681,23 (1) IIS Einaudi Casaregis-Galilei Piazza Sopranis, 5 Genova – 2) I.I.S.S. Firpo/ Buonarroli Via Canevari, 47-51 Genova - 3) I.P.S.I.A. Odero Via Briscata, 4 Genova Sestri Ponente – 4) I.I.S.S. Montale /Nuovo I.P.C. Via Archimede, 42-44-46 Genova – 5) Liceo King Via Sturla, 63 Genova Sturla – 6) I.P.S.E.O.A. Marco Polo Via S. Rocco, 1 – Camogli 7) Via Allende, 44 Genova Molassana). **n. 7 interventi ultimati**
- **n. 6 interventi di manutenzione straordinaria** per un importo totale di €. 5.706.000,00 (1) IPSSAR Marco Polo Succ. Via Soracco,7 San Colombano Certenoli – 2) Liceo scientifico annesso Convitto Colombo - Via Bellucci 4-6 Genova - 3) Liceo Da Vinci - Via Arecco, 2 - Genova 4) Liceo Luzzati Via Ghio, 14 - Chiavari - 5) I.T.T.L. Nautico San Giorgio - Sede Calata Darsena Genova - 6) I.P.S.I.S. Gaslini/Meucci Piazzale Valery, 5 – Genova). **n. 4 interventi ultimati e n. 2 interventi in fase di esecuzione**
- **n. 1 intervento di ristrutturazione edilizia** per un importo di €. 6.100.000,00 ("Ex Maestre Pie" in Via Gerolamo Speroni, 37 Recco). **Intervento in fase di esecuzione.**

PNRR – M4.C1.I1.3 “Sport nelle Scuole” (1 progetto finanziato) – intervento di costruzione nuova palestra presso il complesso SEDI di Via G. Maggio Genova Quarto - Istituto Klee/Barabino (Costo totale interventi: 1.200.000,00 €, di cui finanziamento PNRR 1.200.000,00 €). **Intervento in fase di esecuzione.**

PNRR (M5C2 - Investimento 2.2) - Piano urbano integrato. Il piano di CMGe “Da periferie a nuove centralità urbane: inclusione sociale nella città metropolitana di Genova” punta alla trasformazione di territori grazie a investimenti volti al miglioramento di ampie aree urbane fragili, alla rivitalizzazione economico-sociale, con particolare attenzione alla creazione di nuovi servizi e alla riqualificazione dell'accessibilità e delle infrastrutture e vede, tra gli interventi, quello relativo al Per il polo scolastico di via Giotto - Genova (Costo totale intervento 31.607.323,47 €, di cui finanziamento PNRR 14.624.795,41 €, PNC 2.453.511,37 € , FOI 3.114.258,90 €, altre fonti nazionali 10.199.693,22 €, risorse di bilancio dell'Ente 1.215.064,57 €). **Intervento in fase di esecuzione.**

FESR 2021-2027 (2° bando) – efficientamento energetico. L'intervento ha per oggetto l'efficientamento energetico dell'ITS Calvino di via Borzoli a Genova per un importo pari a 1.429.000,00 euro. **Intervento ultimato.**

3. TRANSIZIONE ECOLOGICA

PNRR – (M2.C4.3.1 “Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano” (3 progetti finanziati), uno sul territorio di Genova, uno su aree di Arenzano, Cogoleto e Ronco Scrivia, l'ultimo (finanziato nel 2023) su aree di Bogliasco Pieve Ligure e Genova (costo totale degli interventi 4.741.233,54 €, di cui finanziamento PNRR 4.741.233,54 €). **2 interventi in esecuzione e 1 in fase di verifica.**

PNRR – (M2.-C1.-I1.1 L-linea C) “Trattamento Fanghi” (1 progetto finanziato), - L'intervento è relativo al trattamento fanghi di depurazione a servizio di Genova con affinamento mediante Idrolisi termica all'interno della realizzazione del nuovo impianto di depurazione dell'area centrale genovese (DAC) (Costo totale intervento 24.106.500,00 €, di cui finanziamento PNRR 10.000.000,00 €, finanziamento da altre fonti 14.106.500,00 €). **Intervento concluso.**

PNRR – (M2.C4-I4.4) – “Fognatura e depurazione.” (1 progetto finanziato). Il progetto ha per oggetto la riqualificazione (revamping) dell'impianto di depurazione di Ronco Scrivia Nord a servizio degli agglomerati della Valle Scrivia (Costo totale intervento 3.779.000,00 €, di cui finanziamento PNRR 3.779.000,00 €). L' intervento è stato avviato sulla base dell'accordo di programma tra Ministero dell'Ambiente e Sicurezza Energetica, Regione Liguria, Città metropolitana di Genova: in particolare, l'accordo prevede (art. 5), che Città Metropolitana di Genova, quale EGATO Centro - Est, e in qualità di soggetto attuatore, sia responsabile della corretta esecuzione dell'intervento e

assicuri il controllo, la rendicontazione, il monitoraggio degli avanzamenti fisici, finanziari e procedurali del progetto ammesso a finanziamento, nonché degli indicatori comuni ed il conseguimento delle *milestones* e dei target associati all'Investimento. **L'intervento è in fase di esecuzione.**

PNRR – (M2.C1.I1.1 Linea A) “Raccolta differenziata (RD) dei rifiuti urbani” (13 progetti finanziati, di cui 1 relativo all'installazione di ecoisole ad accesso controllato in attesa di Decreto ministeriale di definanziamento:

- **8 sono dedicati al bacino del Genovesato** e riguardano la creazione di centri del riuso e centri di raccolta, l'installazione di eco-isole interrato e altre ad accesso controllato, la configurazione di sistemi di georeferenziazione per una migliore gestione del servizio (Costo totale interventi 26.843.475,57 €, di cui finanziamento PNRR 7.823.927,27 € e altre fonti 19.019.548,30 €). **Tutti in fase di esecuzione.**
- **4 interessano i Comuni di Lavagna, Recco, Sestri Levante e Sori** e riguardano l'installazione di isole ecologiche informatizzate e la diversificazione delle filiere di raccolta differenziata (Lavagna), la predisposizione di isole ad accesso controllato e l'implementazione dei punti di conferimento (Recco), i lavori di completamento del Centro comunale di raccolta e il potenziamento del centro del riuso, oltre alla realizzazione di isole ecologiche videosorvegliate (Sestri Levante), l'installazione di isole automatiche fisse e componibili e un sistema di videosorveglianza (Sori) (Costo totale interventi 3.318.731,75 €, di cui finanziamento PNRR 3.318.731,75 €). **Tutti in fase di esecuzione. Per Recco e Sori le attività sono completate e in fase di rendicontazione.**

Complessivamente, pertanto, il costo totale dei progetti della linea A gli interventi ammonta a 30.162.207,32 € di cui finanziamento PNRR 11.142.659,02 € e 19.019.548,30 € finanziamento da altre fonti.

PNRR – M4.C2.I1.4 Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "Campioni nazionali di R&S" su alcune Key enabling technologies (2 progetti finanziati) i progetti CRATER e MAGIC per lo sviluppo di azioni strategiche nelle aree protette gestite dall'Ente (costo totale dei progetti 413.108,00 €, di cui finanziamento PNRR 372.675,00 € e co-finanziamento 40.433,00 €). **Interventi sono in fase di esecuzione.**

4. STRADE PROVINCIALI E MOBILITÀ SOSTENIBILE

PNRR – M5.C3.I3.1 PNC-C.12 “Strategia Nazionale Aree Interne” (41 progetti finanziati per interventi atti ad assicurare il miglioramento dell'**accessibilità delle aree interne** (Antola-Tigullio e Beigua-SOL) e inquadrati in un piano organico di **miglioramento delle condizioni trasportistiche**. Il finanziato totale è di 7.973.430 di cui 6.356.000 euro per Antola Tigullio e 1.647.000,00 euro per Beigua-SOL. **21 interventi conclusi, 7 in fase di esecuzione, gli altri in fase di progettazione.**

PNRR (M5C2 - Investimento 2.2) - Piano urbano integrato (2 progetti finanziati). Il piano di CMGe “Da periferie a nuove centralità urbane: inclusione sociale nella città metropolitana di Genova” punta alla trasformazione di territori grazie a investimenti volti al miglioramento di ampie aree urbane fragili, alla rivitalizzazione economico-sociale, con particolare attenzione alla creazione di nuovi servizi e alla riqualificazione dell'accessibilità e delle infrastrutture e vede, tra gli interventi, quello relativo al “ **Nodo urbano di Geo nell'area periurbana della Val Polcevera**” (costo totale intervento 8.973.708,04 €, di cui finanziamento PNRR 3.861.674,54 €, PNC 647.849,23 €, FOI 1.770.957,15 € e altre fonti statali 2.693.227,12 €) e “**Il nodo del torrente secca nell'area periurbana della Val Polcevera**” (costo totale intervento 19.693.963,85€, di cui finanziamento ex PNRR – ora fondi statali 14.513.445 e. FOI. 5.180.518,85€). Per il nodo urbano di Geo è in corso di validazione e successiva approvazione del progetto esecutivo e si sono attivate le procedure espropriative. **La consegna dei lavori è imminente.**

Per il nodo del torrente Secca, è stato formalizzato il subentro di Città metropolitana di Genova, in qualità di soggetto attuatore, in sostituzione del Comune di Sant'Olcese ed è stato stipulato il contratto di appalto. **È in corso la progettazione definitiva e si sta attivando la conferenza dei servizi per l'approvazione del progetto.**

5. PIANIFICAZIONE TERRITORIALE E SVILUPPO ECONOMICO

Progetto pilota "**Azioni di transizione verso un'economia sostenibile e di valorizzazione delle eccellenze del territorio**" finanziate dal **Ministero delle Imprese e del Made in Italy** (30 luglio 2021 - Decreto direttoriale del Ministero dello Sviluppo Economico - Bando per la realizzazione di progetti pilota) per un importo complessivo di **euro 10.000.000,00** così ripartiti:

Euro 3.836.091,44 per interventi pubblici

Euro 6.146.001,84 per interventi imprenditoriali

Euro 17.906,72 quale contributo al soggetto responsabile per la copertura delle spese di gestione del Progetto Pilota

Le proposte progettuali avanzate dagli enti sono state prevalentemente orientate verso la tematica della “**Valorizzazione delle risorse naturali, culturali e del turismo sostenibile**”. Il Progetto Pilota, nella sua formulazione conclusiva, è caratterizzato da **13 interventi pubblici ripartiti su 12 Comuni**

(Arenzano, Borzonasca, Busalla, Campo Ligure, Cogorno, Fontanigorda, Mezzanego, Montebruno, Ne, Rovegno, Santo Stefano D'Aveto e Serra Riccò) e interventi per **27 PMI, per un totale di 40 interventi** di cui:

► **13 interventi pubblici**, ripartiti su 12 Comuni (Arenzano, Borzonasca, Busalla, Campo Ligure, Cogorno, Fontanigorda, Mezzanego, Montebruno, Ne, Rovegno, Santo Stefano D'Aveto e Serra Riccò), per complessivi euro 3.836.091,44 di contributi in alcuni casi integrati da cofinanziamenti locali. Ad oggi **Sono stati adottati 10 atti di concessione su 13 previsti, con assegnazione di risorse pari al 59% dell'importo di finanziamento destinato agli interventi pubblici.**

► **27 interventi privati** per complessivi **euro 6.146.001,84** di agevolazioni destinate a PMI del territorio che essendo configurabili come aiuti di stato coprono solo parzialmente il costo delle iniziative. Ad oggi **Sono stati adottati 16 atti di concessione sui 25 attualmente previsti (ci sono state due rinunce), con un'assegnazione di risorse pari al 66% dell'importo del finanziamento destinato agli interventi privati.**

Euro 17.906,72 sono destinati a Città Metropolitana quale soggetto responsabile per la copertura delle spese di gestione del Progetto Pilota. I fondi sono stati utilizzati per affidamento in house a FILSE di alcune attività specialistiche propedeutiche all'adozione degli atti di concessione in supporto al RUP.

Il valore complessivo degli interventi, con i cofinanziamenti degli enti pubblici e dei privati previsti dal progetto pilota, è di circa 24 milioni di euro. Si tratta di fondi che verranno assegnati direttamente ai soggetti attuatori; vengono, tuttavia, inseriti nel DUP in quanto frutto dell'azione di coordinamento progettuale in capo a Città metropolitana di Genova.

6.2 Obiettivi strategici e operativi per il triennio 2026-2028

Di seguito un riepilogo in cui emerge, in sintesi, il “**valore Pubblico**” che Città metropolitana di Genova intende realizzare per aumentare il benessere reale della collettività amministrata (**outcome**).

LINEA DI MANDATO 1: mobilità sostenibile

Obiettivi strategici (VALORE PUBBLICO)

- **maggiore efficienza e accessibilità del sistema di trasporto pubblico locale**, per aumentare l'utilizzo del trasporto collettivo e ridurre l'uso dell'auto privata, anche favorendo una maggiore integrazione del sistema di trasporto su gomma urbano ed extraurbano, con la previsione di eventuali "rottture di tratta";
- **integrazione funzionale e infrastrutturale** attraverso la valorizzazione e potenziamento dei nodi di **interscambio modale** (ferro-gomma, bici-treno, parcheggi di interscambio), in particolare nelle aree di confine tra Comune capoluogo e territori dell'entroterra
- **sviluppo della mobilità attiva (pedonale e ciclabile) in tutta l'area metropolitana**, con la realizzazione di percorsi protetti, reti ciclabili intercomunali e collegamenti sicuri tra poli scolastici, servizi e stazioni ferroviarie, secondo standard di sicurezza, continuità, accessibilità e sostenibilità ambientale
- **investimenti strutturali nella sicurezza stradale**, mediante interventi mirati su infrastrutture critiche
- **riforma del sistema tariffario del Trasporto Pubblico Locale (TPL)** impegnandosi, presso le rispettive sedi, al fine di promuovere l'istituzione di una **tariffazione integrata su scala metropolitana**, che favorisca l'intermodalità, semplifichi l'accesso e promuova forme di abbonamento flessibili, per una maggiore integrazione tariffaria ferro-gomma

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none">1. Integrare i sistemi di trasporto (anche trasporto ferroviario) e dare coerenza al sistema della sosta puntando sull'interscambio modale (strategia 1 del PUMS).2. Rafforzare il trasporto pubblico e migliorare la qualità del servizio (strategia 2 del PUMS).3. Incrementare il gradimento del cittadino sul servizio di trasporto pubblico locale.	MISSIONE 10 - Trasporti e diritto alla mobilità	Programma 2 - Trasporto pubblico locale

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
4. Completare la transizione ecologica: alimentazione / rinnovo del parco mezzi, elettrificazione in ambito urbano – metano/idrogeno in ambito extraurbano, utilizzo fonti energetiche alternative nelle rimesse (strategia 5 del PUMS).		
1. Rafforzare la rete stradale provinciale per garantire la mobilità sostenibile a servizio dello sviluppo del territorio metropolitano con l'attuazione degli interventi PNRR e PNC (interventi di mobilità relativi al nodo di Geo e al nodo del Torrente Secca). 2. Potenziare alternative di rete attraverso nuove progettazioni. 3. Sviluppare una collaborazione tra CMGe, Comuni e soggetti privati (proprietari dei terreni privati limitrofi alle strade) per trovare soluzioni condivise volte a migliorare la sicurezza stradale. 4. Sviluppare interventi per agevolare la mobilità ciclo-pedonale giornaliera: favorire la realizzazione della rete portante del BICIPLAN di interesse sovracomunale (ambiti di Arenzano-Cogoleto, Valle Scrivia, Recco, Entella e Val Petronio) compatibilmente alle risorse finanziarie disponibili.	MISSIONE 10 - Trasporti e diritto alla mobilità	Programma 5 - Viabilità e infrastrutture stradali

LINEA DI MANDATO 2: programma di riqualificazione dell'edilizia scolastica e degli spazi educativi inclusivi per la Città Metropolitana

Obiettivi strategici (VALORE PUBBLICO)

- investire per l'**adeguamento normativo e la sicurezza** mediante interventi di manutenzione straordinaria sugli edifici scolastici più critici
- **migliorare l'efficienza energetica degli edifici**, con interventi sull'isolamento termico e l'adozione di tecnologie intelligenti per il monitoraggio dei consumi, che contribuiranno a ridurre l'impatto ambientale delle scuole e a garantire una gestione più economica delle risorse

- **potenziarne le funzionalità**, garantendo al contempo la sostenibilità ambientale, la sicurezza e l'accessibilità delle strutture, in quanto temi centrali, con interventi per garantire che ogni spazio sia pienamente fruibile da studenti con disabilità

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none"> 1. Completare gli interventi PNRR di riqualificazione, di efficientamento energetico e la messa in sicurezza degli edifici scolastici di competenza, per il risparmio economico, l'abbattimento degli inquinanti in atmosfera e per il miglioramento del comfort. 2. Completare il "polo scolastico" di Ponente (Genova – via Giotto). 3. Avviare un Programma Pluriennale di azioni (progettazione e interventi) per l'adeguamento alle norme di prevenzione e protezione dagli incendi (<i>scad. 31/12/2027 come da L. 15/2025 milleproroghe</i>). 4. Supportare e favorire la fruizione delle strutture sportive di proprietà/in gestione dell'ente, in orario scolastico ed extra-scolastico, in particolare con azioni di costruzione e/o acquisizione di nuovi immobili da adibire all'uso scolastico e fornendo supporto agli istituti scolastici per la predisposizione di bandi e procedure che permettano l'utilizzo da parte di società sportive in orario extra-scolastico, a beneficio della cittadinanza. 	MISSIONE 4 - Istruzione e diritto allo studio	Programma 2 - Altri ordini di istruzione non universitaria
<ol style="list-style-type: none"> 1. Perseguire un piano di accessibilità per tutti dei plessi scolastici al fine di realizzare ambienti di studio accessibili e più inclusivi. 	MISSIONE 4 - Istruzione e diritto allo studio	Programma 6 - Servizi ausiliari all'istruzione

LINEA DI MANDATO 3: sviluppo economico, innovazione e infrastrutture digitali

Obiettivi Strategici (VALORE PUBBLICO)

Sostenere lo sviluppo economico metropolitano mediante:

- **attrazione di investimenti e supporto alle filiere produttive locali e promozione dell'imprenditorialità**, attraverso la promozione di aree industriali e artigianali attrezzate, la semplificazione amministrativa e la messa a disposizione di strumenti informativi e promozionali destinati a investitori nazionali e internazionali, con particolare attenzione ai Comuni dell'entroterra;
- sviluppo di una **rete territoriale dell'innovazione**, capace di generare occupazione qualificata e crescita imprenditoriale, attraverso l'inclusione digitale ed il superamento del divario tecnologico tra aree urbane e periferiche;
- **estensione della copertura della banda ultra-larga e delle infrastrutture digitali** in tutte le aree del territorio metropolitano, con priorità per le zone montane, rurali e a rischio di marginalizzazione digitale, al fine di garantire **equità nell'accesso ai servizi pubblici e privati digitali**, all'istruzione, al lavoro e alla cittadinanza attiva;
- **sviluppo di un modello "rigenerativo" al turismo metropolitano**, con un approccio orientato alla sostenibilità ambientale, economica e sociale, integrato con le politiche territoriali, per potenziare l'impatto positivo del turismo sul sistema dei servizi pubblici locali, lavorando per valorizzare l'offerta turistica dell'entroterra e dei borghi e stimolando forme di turismo esperienziale, diffuso e stagionalizzato.

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma Bilancio
1. Partecipare attivamente alla Destination Management Organization - DMO per un turismo sostenibile metropolitano in collaborazione con il Comune di Genova e Camera di Commercio per lo sviluppo dell'intero territorio metropolitano.	Missione 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 1 - organi istituzionali
1. Attuare il progetto pilota "Azioni di transizione verso un'economia sostenibile e di valorizzazione delle eccellenze del territorio.	MISSIONE 14 - Sviluppo economico e competitività	Programma 3 - Ricerca e innovazione

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma Bilancio
2. Predisporre la "mappa" delle vocazioni produttive dei diversi territori, che valorizzi anche le aree periferiche e l'entroterra.		
3. Sviluppare azioni per la valorizzazione delle eccellenze e dei prodotti del territorio.		

LINEA DI MANDATO 4: pianificazione territoriale

Obiettivi strategici (VALORE PUBBLICO)

- rafforzare il ruolo del **Piano Territoriale Metropolitano Generale** (PTMG) per coordinare le politiche urbanistiche dei Comuni metropolitani, la rigenerazione urbana e la qualità dell'abitare, gli insediamenti produttivi e il sistema dei servizi su scala metropolitana
- attivare **progetti di rigenerazione del territorio** in ottica di bellezza, inclusione, sostenibilità (New European Bauhaus - NEB), con l'obiettivo di una maggiore integrazione costa - entroterra, minor consumo di suolo, liberazione di spazi, rinaturalizzazione degli ambienti urbani
- favorire **partenariati innovativi pubblico-privati** per incentivare la riqualificazione degli edifici, con l'introduzione di nuove tecnologie e contribuire così a contrastare la povertà energetica
- accompagnare la **transizione energetica** e supportare la comunità energetica rinnovabile territoriale, tramite servizi di supporto formativo e amministrativo
- attivare percorsi di coinvolgimento per garantire la più ampia **partecipazione e trasparenza** nelle attività di pianificazione e co-progettazione con i territori

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
1. Favorire l'integrazione costa - entroterra con il coinvolgimento di tutte le comunità locali nell'ambito dell'aggiornamento Piano strategico. 2. Sviluppare CERMAGE per accompagnare il territorio nel processo di transizione energetica e per il contrasto alla povertà energetica. 3. mappatura delle aree dismesse o sottoutilizzate per attività industriali e servizi innovativi.	Missione 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 1 - organi istituzionali

LINEA DI MANDATO 5: Inclusione sociale e coesione territoriale nella Città Metropolitana di Genova

• Obiettivi strategici (VALORE PUBBLICO)

- rafforzare la **coesione territoriale** nell'intero ambito metropolitano, attraverso politiche coordinate tra i Comuni, che favoriscano l'inclusione sociale, la valorizzazione del capitale sociale e culturale diffuso, il contrasto alle disuguaglianze e allo spopolamento delle aree interne, con particolare attenzione ai giovani, alle donne e ai soggetti in condizione di fragilità.
- promuovere partenariati innovativi per il coinvolgimento del **mondo associativo**, in particolare del terzo settore, come soggetto attivo nelle politiche metropolitane.
- valorizzare il **sistema delle biblioteche** come hub civici per la cultura e la socialità, in accordo con l'associazionismo e il sistema scolastico, e aprirle ad ulteriori attività culturali, per ampliare la loro dimensione sociale e collettiva. Creare spazi per il co-working e il co-studying.
- potenziare e creare maggiori opportunità di **accesso ai servizi educativi, culturali e sportivi** di prossimità.

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none"> 1. Supportare l'orientamento in collaborazione con "Progettiamoci il futuro e gli Istituti scolastici superiori". 2. Intervenire sul Piano dell'offerta formativa ampliando il numero di indirizzi tecnico professionali disponibili in fase di dimensionamento. 3. Favorire la collaborazione tra tessuto produttivo e scuole. 4. Collaborare con il Comune di Genova per promuovere l'iniziativa di costituzione del nuovo distretto educativo dell'innovazione in Valpolcevera (accordo programma quadro ex art. 2, comma 203 e segg L. 662/1996. 	MISSIONE 4 - Istruzione e diritto allo studio	Programma 2 - Altri ordini di istruzione non universitaria
<ol style="list-style-type: none"> 1. Soddisfare la domanda per il servizio di trasporto e assistenza ad alunni disabili. 	MISSIONE 4 - Istruzione e diritto allo studio	Programma 6 - Servizi ausiliari all'istruzione

LINEA DI MANDATO 6: Digitalizzazione interoperabilità, accesso ai servizi e buona amministrazione

Obiettivi strategici (VALORE PUBBLICO)

Rafforzare l'**infrastruttura digitale metropolitana** e promuovere la cooperazione tra i sistemi informativi degli enti locali, per garantire servizi più efficienti, partecipativi e orientati all'utente.

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sburocratizzazione e snellimento delle procedure: digitalizzazione dei procedimenti e dei processi che incidono sulle attività economiche (autorizzazioni ambientali, territoriali e della mobilità) acquisti, centrale di committenza e soggetto aggregatore). 2. Potenziare la comunicazione digitale e i canali di trasparenza per costruire un'identità istituzionale riconoscibile e immediata della Città Metropolitana di Genova. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 1 - Organi istituzionali
<ol style="list-style-type: none"> 1. Promuovere il buon andamento della PA attraverso la chiarezza dei processi lavorativi e dei ruoli, la valutazione dei rischi e l'attuazione delle misure organizzative opportune per traguardare un miglioramento organizzativo nel pieno rispetto dei principi di legalità. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 2 - Segreteria generale
<ol style="list-style-type: none"> 1. Garantire una gestione di cassa adeguata a mantenere la liquidità necessaria a far fronte con tempestività alle obbligazioni dell'Ente. 2. Garantire una gestione equilibrata del bilancio anche attraverso una adeguata gestione attiva del debito. 3. Perseguire una posizione finanziaria equilibrata delle società assicurando l'attuazione degli investimenti programmati sulla base degli indirizzi dei soci 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 3 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e provveditorato Programma 4 - Gestione delle entrate tributarie e servizi fiscali
<ol style="list-style-type: none"> 1. Potenziare la valorizzazione del patrimonio dell'Ente attraverso un cambiamento organizzativo e culturale rendendo più semplice monitorare e valutare per aumentare la fiducia dei cittadini e degli stakeholder. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 5 - Gestione dei beni demaniali e patrimoniali
<ol style="list-style-type: none"> 1. Favorire la diffusione di linee guida e buone pratiche a supporto dei Comuni, in particolare nei settori della transizione digitale, della sicurezza informatica e dell'innovazione amministrativa in attuazione del principio di sussidiarietà verticale. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 8 - Statistica e sistemi informativi

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none"> Orientare la transizione digitale dell'Ente, attraverso un approccio integrato di pianificazione ICT, in coerenza con il Piano Triennale AGID. Promuovere il monitoraggio unitario dei progetti di innovazione e finanziamento, anche tramite strumenti digitali dedicati. Garantire la sicurezza informatica dell'Ente attraverso il rafforzamento del Security Operation Center (SOC), quale presidio strategico per la prevenzione, rilevazione e gestione degli incidenti, integrando tecnologia, processi e competenze organizzative. Rafforzare la cultura organizzativa e le capacità interne in materia di sicurezza informatica e uso responsabile dell'Intelligenza Artificiale, attraverso l'adozione di policy e linee guida dedicate, iniziative di sensibilizzazione e strumenti di valutazione della maturità digitale dell'Ente. Avviare il percorso di adeguamento dell'Ente agli standard BIM, come previsto dal Codice dei contratti pubblici, mediante linee guida, servizi di accompagnamento digitale e progressiva attivazione di un ambiente di condivisione dati (ACDat). 		
<ol style="list-style-type: none"> Sostenere gli Enti del territorio attivando ed implementando servizi ed utilities di dimensione metropolitana: sviluppo della Stazione Unica Appaltante e della funzione di soggetto aggregatore, selezioni pubbliche di personale definendo liste di idonei a disposizione dei comuni del territorio e favorendo l'accesso finanziamenti. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 9 - Assistenza tecnico-amministrativa agli enti locali
<ol style="list-style-type: none"> Acquisire professionalità e competenze per l'innovazione dell'ente e il miglioramento della qualità dei servizi, attraverso costante analisi delle competenze utili e garantendo il presidio del turn over. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 10 - Risorse umane

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none"> 1. Promuovere iniziative di sensibilizzazione e informazione sui principali programmi di finanziamento (PNRR, fondi UE e nazionali) e sulle novità normative di interesse per gli enti locali, con l'obiettivo di rafforzare la capacità di programmazione e gestione sul territorio in ambito digitale. 2. Rafforzare il coordinamento interno sui programmi di finanziamento nazionali ed europei, per garantire un uso più efficiente delle risorse anche partecipando ad associazioni, reti e programmi europei per la ricerca e l'innovazione, con particolare riferimento a intelligenza artificiale, città intelligenti e gestione dei dati. 	MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Programma 11 - Altri servizi generali

LINEA DI MANDATO 7: un futuro sostenibile: pianificazione ambientale per una metropoli più verde

Obiettivi strategici (VALORE PUBBLICO)

sviluppare una pianificazione metropolitana integrata sulle tematiche ambientali, capace di affrontare in modo trasversale e coordinato le sfide ambientali contemporanee.

1. Gestione sostenibile del ciclo integrato delle acque

La gestione efficiente e sostenibile delle risorse idriche deve configurarsi come un obiettivo strategico prioritario. A tal fine, l'amministrazione metropolitana si impegna a:

- promuovere il valore sociale ed ecologico dell'acqua, migliorando l'accessibilità e la fruibilità del servizio idrico integrato (S.I.I.);
- potenziare le infrastrutture del S.I.I. favorendo la riduzione di perdite e sprechi, così da garantire una maggiore efficienza del servizio;
- favorire un diverso percorso di confronto tra il Gestore e i Comuni, per definire le priorità della programmazione degli interventi sui singoli territori, individuando meccanismi che con un adeguato monitoraggio della programmazione approvata, consentano di rendere disponibili maggiori

risorse per gli investimenti c.d. “diffusi” che possano permettere un aumento degli interventi che i Comuni auspicano sul proprio territorio, per reti idriche e fognarie;

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
<ol style="list-style-type: none"> 1. Attuazione di iniziative strutturate di confronto e collaborazione con gli Enti locali, finalizzate all'analisi e alla condivisione delle scelte strategiche dell'Ente in materia di Servizio Idrico Integrato. 2. Valorizzazione del ruolo del Comitato d'Ambito, quale sede privilegiata di partecipazione e co-programmazione. 3. Attivazione e consolidamento di relazioni interistituzionali con gli Enti territoriali competenti – quali la Regione, l'Autorità Distrettuale di Bacino e ARERA – al fine di garantire il coordinamento con le linee programmatiche sovraordinate e l'adeguamento delle strategie dell'Ente ai relativi indirizzi. 4. Rafforzamento degli strumenti di comunicazione e partecipazione pubblica. 5. Orientare la programmazione strategica degli investimenti a livello di ambito, verso soluzioni di maggior tutela ambientale, efficienza energetica, risparmio idrico e resilienza ai cambiamenti climatici. 6. Garantire il monitoraggio della Qualità Contrattuale e della Qualità Tecnica del servizio erogato, in linea con gli standard definiti dall'Autorità di regolazione (ARERA). 7. Svolgere attività di vigilanza e controllo sul gestore del Servizio Idrico Integrato, con particolare riferimento al rispetto degli standard di qualità contrattuale e tecnica previsti dalla regolazione vigente. 8. Favorire l'adozione, da parte del gestore, di un sistema strutturato e continuativo di rilevazione del grado di soddisfazione dell'utenza, quale strumento fondamentale per l'analisi delle performance percepite e per l'individuazione di eventuali azioni correttive o migliorative da programmare a livello di ambito. 9. Attività di controllo del gestore per verificare gli standard di servizio previsti. 	<p>MISSIONE 9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente</p>	<p>Programma 4 - Servizio idrico integrato</p>

2. Gestione sostenibile dei rifiuti in un'ottica di economia circolare

L'obiettivo è superare una logica precaria, passando ad un modello strutturato, che riduca la produzione di rifiuti e ne valorizzi il potenziale come risorsa. In questo ambito l'impegno dell'Amministrazione dovrà essere quello di:

- lavorare anche in sinergia con Regione Liguria, la chiusura del ciclo dei rifiuti nell'ambito del territorio della Città Metropolitana, fornendo adeguato supporto ai Comuni interessati dalla realizzazione dei diversi impianti necessari;
- **promuovere la riduzione della produzione dei rifiuti** attraverso strumenti di indirizzo e coordinamento e campagne di sensibilizzazione sul consumo responsabile, il riuso e l'acquisto di prodotti a basso impatto ambientale;
- promuovere e sostenere i Comuni, anche attraverso le aziende di gestione dei servizi di raccolta dei rifiuti, nell'attività di controllo del territorio contro gli abbandoni di rifiuti;
- **rafforzare i sistemi di raccolta differenziata e la tracciabilità dei flussi**, per aumentare la qualità dei materiali raccolti e migliorarne la riciclabilità effettiva, sostenendo lo sviluppo di filiere industriali circolari, in sinergia con le imprese del territorio, favorendo la trasformazione degli scarti in nuove risorse produttive.

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma	
	Missione	Programma Bilancio
<ol style="list-style-type: none">1. Sviluppare l'economia circolare e superare incrementare del 3% la raccolta differenziata (RD) sull'intero territorio metropolitano nel 2026.2. Attuare gli interventi PNRR per il trattamento fanghi di depurazione a servizio di GENOVA con affinamento mediante Idrolisi Termica (DAC)3. Raggiunto l'obiettivo di affidare per ciascun bacino il servizio integrato dei rifiuti, rafforzare l'economia circolare: aggiornamento degli impianti di smaltimento rifiuti. realizzare nuovi impianti e ammodernare gli impianti esistenti, nell'ottica del miglioramento e della meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani. Tale obiettivo si persegue con la creazione di Centri di Raccolta e del Riuso, con l'installazione di ecoisole interrate e di ecoisole ad accesso controllato, con il potenziamento del sistema di georeferenziazione dei mezzi e di	MISSIONE 9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	Programma 3 – Rifiuti

<p>videosorveglianza delle postazioni di conferimento, con la diversificazione e la valorizzazione delle diverse frazioni di raccolte.</p> <p>4. Favorire le attività di recupero raggiungendo l'obiettivo del recupero dei rifiuti urbani fissato al 65% entro il 2026.</p> <p>5. Conseguire l'autonomia di gestione del residuo indifferenziato e della FORSU, da una parte fissando l'obiettivo di 260.466 t di RUR regionale (140.838 t di RUR provinciale) entro il 2026 per assicurare un ottimale smaltimento dei rifiuti indifferenziati, dall'altra proponendo l'intercettazione del 95% del recupero di FORSU – pari a circa 190.000. t/anno a regime a livello regionale, e circa 86.000 t/anno a livello metropolitano.</p> <p>6. Conseguire l'autonomia di gestione del residuo indifferenziato all'interno dei confini della Città Metropolitana di Genova coerentemente con la pianificazione regionale di settore.</p>		
--	--	--

3. Tutela e valorizzazione della biodiversità

La biodiversità rappresenta un elemento chiave per la stabilità degli ecosistemi e il benessere della collettività. Per preservarla e valorizzarla, la Città metropolitana intende:

- **proteggere le aree naturali** nelle aree della Rete Natura 2000 presenti nel territorio;
- **sviluppare nuove connessioni ecologiche** tra le aree verdi, incentivando la mobilità sostenibile e l'accesso pubblico agli spazi naturali.

SEO - OBIETTIVI OPERATIVI	Missione e Programma Bilancio	
	Missione	Programma
1. Favorire la rigenerazione ecologica del territorio attraverso gli interventi di riforestazione urbana ed extraurbana	MISSIONE 9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	Programma 5 - Aree protette, parchi naturali, protezione naturalistica e forestazione

7 Risorse finanziarie 2026-2028

7.1 Entrata (al netto del FPV)

Titolo - Tipologia - Categoria	Previsione 2026	Previsione 2027	Previsione 2028
Titolo 1 - Entrate correnti di natura tributaria, contributiva e perequativa	54.930.000,00	54.930.000,00	54.930.000,00
Tipologia 101 - Imposte, tasse e proventi assimilati	54.930.000,00	54.930.000,00	54.930.000,00
Categoria 39 - Imposta sulle assicurazioni RC auto	29.620.000,00	29.620.000,00	29.620.000,00
Categoria 40 - Imposta di iscrizione al pubblico registro automobilistico (PRA)	19.300.000,00	19.300.000,00	19.300.000,00
Categoria 60 - Tributo per l'esercizio delle funzioni di tutela, protezione e igiene dell'ambiente	6.000.000,00	6.000.000,00	6.000.000,00
Categoria 99 - Altre imposte, tasse e proventi n.a.c.	10.000,00	10.000,00	10.000,00
Titolo 2 - Trasferimenti correnti	146.274.431,59	145.696.275,31	145.397.106,75
Tipologia 101 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	144.569.226,98	143.845.654,60	143.573.615,43
Categoria 1 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni CENTRALI	14.611.182,32	13.927.609,94	13.655.570,77
Categoria 2 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni LOCALI	129.958.044,66	129.918.044,66	129.918.044,66
Tipologia 103 - Trasferimenti correnti da Imprese	1.414.252,41	1.412.939,91	1.412.344,12
Categoria 2 - Altri trasferimenti correnti da imprese	1.414.252,41	1.412.939,91	1.412.344,12
Tipologia 105 - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	290.952,20	437.680,80	411.147,20
Categoria 1 - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	290.952,20	437.680,80	411.147,20
Titolo 3 - Entrate extratributarie	6.846.843,27	5.850.068,14	5.850.068,14
Tipologia 100 - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	3.572.300,00	3.572.300,00	3.572.300,00
Categoria 1 - Vendita di beni	51.000,00	51.000,00	51.000,00
Categoria 2 - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	1.520.300,00	1.520.300,00	1.520.300,00
Categoria 3 - Proventi derivanti dalla gestione dei beni	2.001.000,00	2.001.000,00	2.001.000,00
Tipologia 200 - Proventi derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	1.264.500,00	1.264.500,00	1.264.500,00
Categoria 1 - Entrate da amministrazioni pubbliche derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	30.000,00	30.000,00	30.000,00
Categoria 2 - Entrate da famiglie derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	582.000,00	582.000,00	582.000,00
Categoria 3 - Entrate da Imprese derivanti dall'attività di controllo e repressione delle irregolarità e degli illeciti	652.500,00	652.500,00	652.500,00
Tipologia 300 - Interessi attivi	55.000,00	55.000,00	55.000,00
Categoria 3 - Altri interessi attivi	55.000,00	55.000,00	55.000,00
Tipologia 500 - Rimborsi e altre entrate correnti	1.955.043,27	958.268,14	958.268,14
Categoria 1 - Indennizzi di assicurazione	865.000,00	13.000,00	13.000,00
Categoria 2 - Rimborsi in entrata	953.441,14	945.268,14	945.268,14
Categoria 99 - Altre entrate correnti n.a.c.	136.602,13	0,00	0,00

Titolo - Tipologia - Categoria	Previsione 2026	Previsione 2027	Previsione 2028
Titolo 4 - Entrate in conto capitale	42.176.494,90	17.718.093,77	15.039.160,77
Tipologia 200 - Contributi agli investimenti	42.057.494,90	17.718.093,77	15.039.160,77
Categoria 1 - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	42.057.494,90	17.718.093,77	15.039.160,77
Tipologia 400 - Entrate da alienazione di beni materiali e immateriali	119.000,00	0,00	0,00
Categoria 1 - Alienazione di beni materiali	119.000,00	0,00	0,00
Titolo 5 - Entrate da riduzione di attività finanziarie	3.100.000,00	910.000,00	2.800.000,00
Tipologia 400 - Altre entrate per riduzione di attività finanziarie	3.100.000,00	910.000,00	2.800.000,00
Categoria 7 - Prelievi da depositi bancari	3.100.000,00	910.000,00	2.800.000,00
Titolo 6 - Accensione di prestiti	3.100.000,00	910.000,00	2.800.000,00
Tipologia 300 - Accensione Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	3.100.000,00	910.000,00	2.800.000,00
Categoria 1 - Accensione mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	3.100.000,00	910.000,00	2.800.000,00
Totale complessivo	256.427.769,76	226.014.437,22	226.816.335,66

7.2 Spesa (al netto del FPV)

Missioni e Programmi	PREVISIONE 2026	PREVISIONE 2027	PREVISIONE 2028
MISSIONE 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	12.253.215,94	12.000.016,82	12.000.016,82
PROGRAMMA 01 - Organi istituzionali	390.509,15	390.509,15	390.509,15
Contributi obbligatori per il personale	78.363,94	78.363,94	78.363,94
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	24.629,01	24.629,01	24.629,01
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	287.516,20	287.516,20	287.516,20
PROGRAMMA 02 - Segreteria generale	1.162.387,30	1.162.365,53	1.162.365,53
Contributi obbligatori per il personale	216.296,08	216.291,79	216.291,79
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	63.731,16	63.729,79	63.729,79
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	116.489,29	116.489,29	116.489,29
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	765.870,77	765.854,66	765.854,66
PROGRAMMA 03 - Gestione economica, finanziaria, programmazione e provveditorato	2.164.682,23	2.112.246,84	2.112.246,84
Contributi obbligatori per il personale	445.026,07	434.075,99	434.075,99
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	114.932,64	113.207,85	113.207,85
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	1.604.723,52	1.564.963,00	1.564.963,00
PROGRAMMA 05 - Gestione dei beni demaniali e patrimoniali	532.212,05	512.945,08	512.945,08
Contributi obbligatori per il personale	110.346,05	106.811,57	106.811,57
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	33.404,89	32.186,74	32.186,74
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	388.461,11	373.946,77	373.946,77
PROGRAMMA 06 - Ufficio tecnico	1.041.991,09	1.041.991,10	1.041.991,10
Contributi obbligatori per il personale	216.989,38	216.989,39	216.989,39
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	56.531,83	56.531,83	56.531,83
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	768.469,88	768.469,88	768.469,88
PROGRAMMA 08 - Statistica e sistemi informativi	643.628,87	643.628,87	643.628,87
Contributi obbligatori per il personale	134.828,35	134.828,35	134.828,35
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	38.383,65	38.383,65	38.383,65
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	470.416,87	470.416,87	470.416,87
PROGRAMMA 09 - Assistenza tecnico-amministrativa agli enti locali	919.371,24	892.021,56	892.021,56
Contributi obbligatori per il personale	194.071,74	188.281,51	188.281,51
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	52.966,27	51.246,03	51.246,03
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	672.333,23	652.494,02	652.494,02
PROGRAMMA 10 - Risorse umane	5.141.541,32	4.987.416,00	4.987.416,00
Altri costi del personale n.a.c. (welfare)	120.000,00	120.000,00	120.000,00
Buoni pasto	450.000,00	450.000,00	450.000,00
Contributi obbligatori per il personale	965.181,07	965.503,99	965.503,99
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	265.626,03	251.943,86	251.943,86
Indennità di missione e di trasferta	35.000,00	35.000,00	35.000,00
Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	2.222.483,96	2.036.943,29	2.036.943,29
Oneri per il personale in quiescenza	70.000,00	70.000,00	70.000,00
Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	30.000,00	30.000,00	30.000,00
Straordinario per il personale a tempo indeterminato	329.781,00	329.781,00	329.781,00
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	653.469,26	698.243,86	698.243,86
PROGRAMMA 11 - Altri servizi generali	256.892,69	256.892,69	256.892,69
Contributi obbligatori per il personale	54.190,50	54.190,50	54.190,50
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	16.094,77	16.094,77	16.094,77
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	186.607,42	186.607,42	186.607,42
MISSIONE 10 - Trasporti e diritto alla mobilità	7.003.477,90	6.991.704,02	6.991.704,02
PROGRAMMA 02 - Trasporto pubblico locale	1.013.859,26	1.030.844,80	1.030.844,80
Contributi obbligatori per il personale	211.839,31	214.038,94	214.038,94
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	61.515,88	62.584,60	62.584,60
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	740.504,07	754.221,26	754.221,26

Missioni e Programmi	PREVISIONE 2026	PREVISIONE 2027	PREVISIONE 2028
PROGRAMMA 05 - Viabilità e infrastrutture stradali	5.989.618,64	5.960.859,22	5.960.859,22
Contributi obbligatori per il personale	1.249.010,50	1.246.287,73	1.246.287,73
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	360.610,77	360.419,21	360.419,21
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	4.379.997,37	4.354.152,28	4.354.152,28
MISSIONE 12 - Diritti sociali, politiche sociali e famiglia	112.211,31	112.211,31	112.211,31
PROGRAMMA 04 - Interventi per soggetti a rischio di esclusione sociale	112.211,31	112.211,31	112.211,31
Contributi obbligatori per il personale	23.806,92	23.806,92	23.806,92
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	7.055,76	7.055,76	7.055,76
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	81.348,63	81.348,63	81.348,63
MISSIONE 14 - Sviluppo economico e competitività	273.564,82	273.564,82	273.564,82
PROGRAMMA 03 - Ricerca e innovazione	273.564,82	273.564,82	273.564,82
Contributi obbligatori per il personale	56.291,09	56.291,09	56.291,09
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	17.221,72	17.221,72	17.221,72
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	200.052,01	200.052,01	200.052,01
MISSIONE 3 - Ordine pubblico e sicurezza	425.442,61	397.231,89	397.231,89
PROGRAMMA 01 - Polizia locale e amministrativa	425.442,61	397.231,89	397.231,89
Contributi obbligatori per il personale	86.602,57	81.040,65	81.040,65
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	22.421,73	20.647,40	20.647,40
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	316.418,31	295.543,84	295.543,84
MISSIONE 4 - Istruzione e diritto allo studio	1.213.803,99	1.213.803,99	1.213.803,99
PROGRAMMA 02 - Altri ordini di istruzione non universitaria	968.271,91	968.271,91	968.271,91
Contributi obbligatori per il personale	203.035,62	203.035,62	203.035,62
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	58.317,14	58.317,14	58.317,14
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	706.919,15	706.919,15	706.919,15
PROGRAMMA 06 - Servizi ausiliari all'istruzione	245.532,08	245.532,08	245.532,08
Contributi obbligatori per il personale	52.690,33	52.690,33	52.690,33
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	13.321,09	13.321,09	13.321,09
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	179.520,66	179.520,66	179.520,66
MISSIONE 5 - Tutela e valorizzazione dei beni e attività culturali	68.340,67	58.398,73	58.398,73
PROGRAMMA 02 - Attività culturali e interventi diversi nel settore culturale	68.340,67	58.398,73	58.398,73
Contributi obbligatori per il personale	14.890,60	12.930,48	12.930,48
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	624,65	-	-
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	52.825,42	45.468,25	45.468,25
MISSIONE 9 - Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente	2.257.311,08	2.264.322,66	2.264.322,66
PROGRAMMA 03 - Rifiuti	706.107,55	706.107,55	706.107,55
Contributi obbligatori per il personale	148.235,40	148.235,40	148.235,40
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	37.878,94	37.878,94	37.878,94
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	519.993,21	519.993,21	519.993,21
PROGRAMMA 04 - Servizio idrico integrato	587.737,52	594.749,10	594.749,10
Contributi obbligatori per il personale	121.602,80	123.077,85	123.077,85
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	32.603,54	32.603,54	32.603,54
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	433.531,18	439.067,71	439.067,71
PROGRAMMA 08 - Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento	963.466,01	963.466,01	963.466,01
Contributi obbligatori per il personale	198.150,17	198.150,17	198.150,17
Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	56.552,61	56.552,61	56.552,61
Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	708.763,23	708.763,23	708.763,23
Totale complessivo	23.607.368,32	23.311.254,24	23.311.254,24
<i>Fondo rinnovi contrattuali</i>	152.016,00	430.712,00	1.000.000,00

8. Sezione operativa SEO - *parte seconda*

La Parte seconda della Sezione operativa del DUP 2026-2028 comprende la programmazione in materia di:

- Programma triennale dei lavori pubblici e l'elenco annuale dei lavori pubblici di cui all'art. 37. Dlgs 36/2023 **(ALL.1)**
- Programma triennale degli acquisti dei beni e dei servizi di cui all'art. 37 Dlgs 36/2023 **(ALL.2)**
- Programmazione delle risorse finanziarie da destinare al fabbisogno di personale ex art. 91 TUEL e art. 35, comma 4, Dlgs 165/2001
- Piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari ex art. 58, comma 1, DL 112/2008 - PAVI **(ALL. 3)**

Tali documenti integrano il contenuto del documento unico di programmazione (DUP), ai sensi principi contabili generali ed applicati" di cui al Dlgs.118/2011.

8.1 Programma triennale dei lavori pubblici e l'elenco annuale dei lavori pubblici

Con decreto n.108 del 14.11.2025 della Sindaca metropolitana è stato adottato lo "**Schema del programma triennale dei lavori pubblici 2026-2028 e dell'elenco annuale dei lavori pubblici anno 2025**" che viene redatto sulla base degli schemi tipo definiti nell'allegato I.5 dello stesso D.Lgs 36/2023.

Il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali contengono i lavori il cui valore stimato sia pari o superiore alla soglia di cui all'articolo 50, comma 1 lettera a) D.lgs 36/2023 ed indicano "[...] i lavori da avviare nella prima annualità e specifica per ogni opera la fonte di finanziamento, stanziata nello stato di previsione o nel bilancio o comunque disponibile" (art. 37 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023);

Sono ricompresi gli interventi finanziati di singolo importo superiore a 150.000 euro, redatto secondo le schede tipo previste dall'Allegato I.5 del D.Lgs. 36/2023, in particolare:

- scheda A: quadro delle risorse necessarie alla realizzazione del programma
- scheda D: elenco degli interventi del programma
- scheda E: interventi ricompresi nell'elenco annuale

L'approvazione definitiva del programma avviene con l'approvazione del DUP

INTERVENTI PER VIABILITA' E INFRASTRUTTURE STRADALI

- **n. 26 interventi** finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 101/2022 del 26 Aprile 2022, avente ad oggetto *“la ripartizione delle risorse, per le annualità dal 2025 al 2029, per le strade delle province e delle città metropolitane. Integrazione al decreto 19 marzo 2020, relativo a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria”*, per un importo complessivo di € 10.401.400,64;
- **n. 9 interventi** relativi al programma finalizzato alla ripartizione e utilizzo dei fondi previsti dall'articolo 49 della legge 13 ottobre 2020, n. 126, per la messa in sicurezza di ponti e viadotti esistenti e la realizzazione di nuovi ponti, in sostituzione di quelli esistenti con problemi strutturali di sicurezza, della rete viaria della Città Metropolitana (Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 125/2022 del 5 Maggio 2022), per un importo complessivo di € 8.313.804,44 (di cui € 6.241.386,83 nel triennio 2025-2027);
- **n. 22 interventi** finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 141/2022 del 9 maggio 2022, avente ad oggetto *la “ripartizione e utilizzo dei fondi relativi a programmi straordinari di manutenzione straordinaria e adeguamento funzionale e resilienza ai cambiamenti climatici della viabilità stradale, anche con riferimento a varianti di percorso, di competenza di regioni, province e città metropolitane”*, per un importo complessivo di € 10.125.000,00;
- **n. 3 interventi** relativi alla Area Interna Beigua e Unione S.O.L. e all'Area Interna Antola Tigullio, finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili 394/2021 del 12 Ottobre 2021 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 06 Dicembre 2021, per un importo complessivo di € 784.789,00;
- **n. 3 interventi** finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 216/2024 del 9 Agosto 2024, avente ad oggetto *“Ripartizione e utilizzo dei fondi per il finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e di città metropolitane delle regioni a statuto ordinario e delle Regioni Sardegna e Sicilia”*, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 243 del 16 ottobre 2024 - *Programma quinquennale 2025-2029*”, per un importo complessivo di euro 1.270.610,00;
- **n. 2 interventi** finanziati dalla protezione Civile con Decreto del Commissario Delegato n. 9/2025 con risorse stanziare attraverso Delibera del Consiglio dei Ministri in data 3 Luglio 2024 ed integrate con successiva Delibera del 4 Giugno 2025, afferenti alla risoluzione delle criticità occorse a seguito degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni dal 9 febbraio al 31 marzo 2024 nel territorio della Città Metropolitana di Genova delle Province di Imperia e di Savona di cui alla OCDPC n. 10191/2024, per un importo complessivo di € 600.000,00;

- **n. 1 intervento** co-finanziato dal Ministero del Turismo, ai sensi del D.M. del Ministero del Turismo del 27 Ottobre 2025, recante l'approvazione della graduatoria di cui all'Avviso di manifestazione di interesse per la presentazione di richieste di contributo a valere sulle risorse del Fondo Unico Nazionale per il Turismo di conto capitale, disponibili sul capitolo 7115 in conto residui di lettera f), per un importo complessivo di € 1.261.000,00;

Il totale degli interventi ammonta ad € **30.684.186,47**, dei quali € **8.714.046,16** destinati a nuovi interventi.

INTERVENTI DI EDILIZIA

- **N. 2 interventi già previsti nel precedente triennale e riconfermati nel 2026 ma con importi variati:**

l'intervento presso l'edificio di Via Galata 34, sede del Liceo Scientifico G.D. Cassini, il cui importo totale è stato aggiornato a €. 2.250.000 per l'estensione dei lavori, oltre all'adeguamento antincendio, al rifacimento della copertura e alla riqualificazione degli spazi ginnici e locali accessori;

l'intervento di manutenzione straordinaria dei locali al piano terra dell'Ufficio Regionale Scolastico di Via Assarotti 38, Genova per un importo previsto di €. 550.000;

per un importo complessivo di € 2.800.000,00

- **N. 3 interventi nuovi:**

per l'anno 2027 n. 2 interventi di manutenzione straordinaria e/o adeguamento normativo, presso gli edifici di Via Pastorino, 15 a Genova Bolzaneto (sede dell'Istituto Gaslini Meucci) (€. 460.000,00) e di Via Bellucci, 2 a Genova (sede del Liceo Classico e Linguistico Colombo) (€. 450.000,00) per un importo complessivo di € 910.000,00

per l'anno 2028 inserimento di n. 1 nuovo intervento di manutenzione straordinaria per l'adeguamento funzionale ad uso scolastico dell'edificio di Corso Dogali - Genova, presso il Complesso scolastico C. Colombo per un importo complessivo di € 2.800.000,00.

Il totale nel triennio 2026/2028 prevede n. 5 interventi per un investimento complessivo di € 6.510.000,00

Per approfondimenti si rinvia all' **ALLEGATO 1** della sezione operativa -parte seconda del DUP

8.2 Programma triennale degli acquisti dei beni e dei servizi

Il programma triennale di forniture e servizi, e i relativi aggiornamenti, riguarda gli acquisti di beni e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000,00.

Le due schede più importanti del Programma sono la scheda H, che elenca tutti gli interventi previsti nel Programma, e la **scheda G che ne riassume le fonti di finanziamento**.

Il programma triennale di forniture e servizi, e i relativi aggiornamenti, riguarda gli acquisti di beni e di servizi di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000,00.

Le due schede più importanti del Programma sono la scheda H, che elenca tutti gli interventi previsti nel Programma, e la **scheda G che ne riassume le fonti di finanziamento**.

Tipologia risorse	2026	2027	2028	Importo totale
Risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	250.000,00 €	- €	- €	250.000,00 €
Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	300.000,00 €	- €	- €	300.000,00 €
Risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	- €	- €	- €	- €
Stanzamenti di bilancio	2.685.200,00 €	4.072.200,00 €	4.920.200,00 €	11.677.600,00 €
Finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	- €	- €	- €	- €
Risorse derivanti da trasferimento di immobili	- €	- €	- €	- €
Altro	- €	- €	- €	- €
TOTALI	3.235.200,00 €	4.072.200,00 €	4.920.200,00 €	12.227.600,00 €

Oltre ai costi per il funzionamento dell'ente (energia elettrica, assicurazioni, servizi di pulizia ecc), gli interventi di acquisto di maggior rilievo inclusi nel programma, riguardano principalmente la **viabilità** (es. servizi sgombero neve, fornitura sale e bitume, acquisti autocarri e ispezioni visive per i ponti).

Si rinvia all' **ALLEGATO 2 della sezione operativa - parte seconda** del DUP.

8.3 Programmazione delle risorse finanziarie da destinare al fabbisogno di personale

La Città metropolitana di Genova, in conformità con le linee adottate dal Ministero della Pubblica amministrazione per il personale che occorre alla PA, focalizza i criteri di reclutamento del personale sulle competenze e pone in modo centrale l'individuazione dell'insieme delle competenze trasversali di cui la PA deve dotarsi, facendo delle soft skills, necessarie ai diversi ruoli, l'elemento chiave di orientamento dei concorsi.

Nel triennio 2023/2025 si è proceduto all'assunzione di n. 112 nuove unità, garantendo non solo il turn over ma il potenziamento nei settori chiave dell'amministrazione.

Pertanto, si è proceduto ad un complessivo rafforzamento di quelle funzioni che rappresentano il core business di Città metropolitana di Genova e che necessitavano di essere potenziate anche per gli ingenti finanziamenti ottenuti con il PNRR.

Sotto il profilo finanziario, il **2026** deve tenere conto del rinnovo del CCNL del personale dipendente, la cui preintesa è stata sottoscritta nel mese di novembre; si prevede che l'applicazione del nuovo CCNL 2022/2024 vada a regime dal mese di gennaio 2026 ed è inoltre necessario prevedere gli stanziamenti per il rinnovo contrattuale successivo (2025/2026), che vedrà l'applicazione a regime presumibilmente nel corso del 2027.

Per il 2026, a fronte di una razionalizzazione della spesa di parte corrente e dell'incidenza significativa che i rinnovi contrattuali hanno sulla spesa di personale, la programmazione del fabbisogno di personale di Città metropolitana di Genova dovrà avere l'obiettivo di impegnare le risorse finanziarie per assumere personale cercando di garantire il turn over nei limiti degli stanziamenti di bilancio; in questo contesto, particolare attenzione dovrà essere data alle assunzioni delle categorie protette.

Rispetto alla scelta di gestione diretta della manutenzione stradale attraverso personale operaio, dopo avere concluso nel triennio 2023/2025 l'assunzione di n. 39 operai, l'amministrazione ha proceduto al rafforzamento complessivo delle squadre operaie, in particolare anche a supporto dei comuni del territorio. Questo consente non solo una attività di supporto ai comuni più tempestiva, ma anche una maggiore gestione diretta degli interventi, limitando le esternalizzazioni, con risparmio di tempi, costi ed attività di controllo della qualità dei lavori.

Per il triennio 2026/2027 l'amministrazione potrà procedere, compatibilmente con i vincoli di bilancio, alla gestione del turn over del personale operaio.

Il Programma triennale del fabbisogno di personale ex art. 91 TUEL e art. 35, comma 4, Dlgs 165/2001 costituirà parte integrante del PIAO 2026-2028, nei limiti delle risorse finanziarie stanziare, pari a **€ 23.552.794,39 euro per l'anno 2026 e per l'importo di € 23.281.254,24 per gli anni 2027 e 2028.**

8.4 Piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari

Il PAVI 2026 - 2028 - Piano delle Alienazioni e Valorizzazioni è stato predisposto sulla base della ricognizione 2025 del patrimonio immobiliare dell'ente, agli atti presso il servizio patrimonio, articolato in 3 elenchi (1 - Elenco Beni Indisponibili e Demaniali / 2 - Elenco Altri Beni Immobili In Uso / 3 - Elenco Beni Disponibili) come prevede l'art. 58 del Decreto-Legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito con modificazioni in legge 6 agosto 2008, n. 133, recante "Disposizioni urgenti per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività, la stabilizzazione della finanza pubblica e la perequazione tributaria", che disciplina l'attività di ricognizione e valorizzazione del patrimonio immobiliare di Regioni, Comuni ed altri Enti Locali.

predisposto

Si configura come uno strumento gestionale dinamico e flessibile, aperto a modellarsi sulle opportunità ed evoluzioni di mercato, alla luce degli indirizzi strategici dell'Ente.

Per approfondimenti si rinvia all' **ALLEGATO 3 della sezione operativa - parte seconda** del DUP.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Territorio e mobilità

Attestazione documenti allegati

Decreto del Sindaco/Deliberazione N. 108 del 14/11/2025

OGGETTO: ADOZIONE DELLO SCHEMA DEL PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028 E DELL'ELENCO ANNUALE DEI LAVORI PUBBLICI ANNO 2026

Si dichiara che all'atto in oggetto sono allegati i seguenti documenti, per i quali si riportano il titolo e l'hash code

Allegati:

Nome file allegato: DEL_DET_SINDM_108_2025.pdf.p7m

Hash:

6BF3909F1CDAF7AF42E5FA1024F2FCFD781F91A22076AD119283B33CA94E110B07997B2C50B56F3
D8EF9B6A12A9F3446BC8549573A6CED42740CAD2367D0999F

Nome file allegato: Quadro Esigenze EDILIZIA 2026-2028.pdf.p7m

Hash:

C7A012906A19517F93ECB3612B7596F491C551549C5DB9BF0FB73F76E5348620539E1BDA2C283854
831BD00DDE59B79720469A98ACD9899AC652BC3308F56B05

Nome file allegato: Programma Triennale LLPP 2026-2028 EDILIZIA.pdf.p7m

Hash:

7C8DB14C0C1951399F5F5A0DAF81FDA74B592D932608A958E0B58FC5890ED54F4968E4E1C432D09
439E49C93CCCB2B62220A565376143449DFD1529DB77DD335

Nome file allegato: Programma Triennale LLPP 2026-2028 Viabilità.pdf.p7m

Hash:

F834D7C1AB2DEEB4CCB6877A5E8C61786AFF77E79391031E0A01FEF7D99D8750D64569FB40FE143
1FFC0D801DCEF1ABDC6B498F9B9C1A281D46B7F884326A32F

Nome file allegato: Quadro Esigenze Viabilità 2026-2028.pdf.p7m

Hash:

6C6AE82726359996CC2F9B6356E92ED9F7380861B8C530E0DA6F86AAFE40A40D31F49109E407CB1
AA8490454F847826E05C916B9789C380A5CB54516D233F2B5

**Sottoscritta da
La VICE SEGRETARIO
GENERALE
Valentina Manzone
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

N. 108/2025 del registro degli Atti della Sindaca metropolitana

OGGETTO: ADOZIONE DELLO SCHEMA DEL PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028 E DELL'ELENCO ANNUALE DEI LAVORI PUBBLICI ANNO 2026

In data 14/11/2025 presso la sede della Città metropolitana di Genova

LA SINDACA METROPOLITANA

ha adottato il seguente provvedimento.

Vista la legge 7 aprile 2014 n. 56 e sue s.m.i. recante "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

visto il d.lgs. 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e s.m.i.;

visto lo Statuto della Città metropolitana di Genova;

visto il D.lgs. 118/2011, "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42" e ss.mm.ii.

visto il vigente Statuto della Città Metropolitana di Genova;

visto il Bilancio di previsione 2025-2027 approvato in via definitiva dal Consiglio Metropolitano con la propria Deliberazione n. 42 del 18 dicembre 2024;

visto il Decreto del Sindaco metropolitano n. 96 del 19 dicembre 2024 con cui è stato approvato il Piano esecutivo di Gestione 2025-2027;

visto il Decreto del Sindaco metropolitano n. 8 del 6 febbraio 2025 con cui sono stati approvati il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) e relativi allegati, il Gender Equality Plan 2025-2027, e nel quale è stato recepito il Piano esecutivo di Gestione 2025-2027 sopra citato;

vista la normativa vigente in materia di programmazione dei lavori pubblici il quale prevede in particolare che:

- le amministrazioni aggiudicatrici **adottano lo schema** di programma triennale dei lavori pubblici nonché l'elenco annuale dei lavori pubblici di cui all'articolo 37 del D.Lgs. 36/2023 "Codice dei Contratti Pubblici";



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

- Il programma triennale dei lavori pubblici viene redatto sulla base degli schemi tipo definiti nell'allegato I.5 dello stesso D.Lgs 36/2023;
- il programma triennale dei lavori pubblici e i relativi aggiornamenti annuali **contengono** i lavori il cui valore stimato sia pari o superiore alla soglia di cui all'articolo 50, comma 1 lettera a) D.Lgs 36/2023 ed indicano *"[...] i lavori da avviare nella prima annualità e specifica per ogni opera la fonte di finanziamento, stanziata nello stato di previsione o nel bilancio o comunque disponibile"* (art. 37 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023);
- successivamente all'adozione, il programma triennale e l'elenco annuale sono pubblicati sul sito istituzionale del committente e ne è data comunicazione alla Banca dati nazionale dei contratti pubblici;
- il programma è **approvato** nel rispetto dei documenti programmatori e in coerenza con il bilancio e, per gli enti locali, secondo le norme che disciplinano la programmazione economico-finanziaria degli enti;
- l'**approvazione definitiva** avviene con l'approvazione della nota di aggiornamento del DUP;

Premesso che, ai sensi dell'allegato 4/1 al Decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, recante i principi contabili concernenti la programmazione di bilancio degli enti locali e, in particolare, al punto 8.2, lett. i), è previsto che il Documento Unico di Programmazione (DUP) debba contenere nella Sezione Operativa, la *"[...] programmazione dei lavori pubblici svolta in conformità ad un programma triennale e ai suoi aggiornamenti annuali [...]"*, ricompresi nella sezione stessa;

Visti i documenti della programmazione triennale dei lavori pubblici 2026/2028, predisposti dalla Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio, per il settore Edilizia, e dalla Direzione Territorio e Mobilità, per il settore Viabilità, così suddivisi secondo la normativa vigente:

1) **PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028**, comprendente gli *interventi finanziati di singolo importo superiore a 150.000 euro*, redatto secondo le schede tipo previste dall'Allegato I.5 del D.Lgs. 36/2023, in particolare:

- *scheda A: quadro delle risorse necessarie alla realizzazione del programma*
- *scheda D: elenco degli interventi del programma*
- *scheda E: interventi ricompresi nell'elenco annuale*



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

- 2) **QUADRO DELLE ESIGENZE**, comprendente gli ***interventi prioritari da finanziare***, in cui sono evidenziate le esigenze di carattere tecnico-economico dei diversi settori dell'Ente, *in termini di riqualificazione e mitigazione del rischio e/o di adeguamento normativo*, da utilizzare in sede di pianificazione delle attività progettuali per l'eventuale inserimento nelle programmazioni successive e/o per l'aggiornamento della presente programmazione, nel caso di ottenimento di finanziamenti esterni o disponibilità all'utilizzo di avanzo di amministrazione.

Dato atto che lo schema di Programmazione Triennale proposto risulta aggiornato rispetto al programma precedentemente approvato, in conformità ai principi di cui all'art. 37 e relativo Allegato I.5 del D.Lgs. 36/2023, **per i seguenti aspetti:**

- ♣ non sono stati riproposti i lavori per i quali si è avviata, o si procederà all'avvio entro l'anno 2025, la procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 5 comma 2 dell'allegato I.5 al decreto legislativo 36/2023;
- ♣ aggiornamento e/o inserimento di ulteriori interventi come di seguito riportato:

EDILIZIA

- per l'anno 2026 aggiornamento di n. 2 interventi già previsti nel precedente programma per un importo complessivo di € 2.800.000,00: a) l'intervento presso l'edificio di Via Galata 34, sede del Liceo Scientifico G.D. Cassini, il cui importo totale è stato aggiornato a €. 2.250.000 per l'estensione dei lavori, oltre all'adeguamento antincendio, al rifacimento della copertura e alla riqualificazione degli spazi ginnici e locali accessori; b) l'intervento di manutenzione straordinaria dei locali al piano terra dell'Ufficio Regionale Scolastico di Via Assarotti 38, Genova per un importo previsto di €. 550.000;
- per l'anno 2027 n. 2 interventi di manutenzione straordinaria e/o adeguamento normativo presso gli edifici di Via Pastorino, 15 a Genova Bolzaneto (sede dell'Istituto Gaslini Meucci) e di Via Bellucci, 2 a Genova (sede del Liceo Classico e Linguistico Colombo), per un importo complessivo di € 910.000,00;
- per l'anno 2028 inserimento di n. 1 nuovo intervento di manutenzione straordinaria per l'adeguamento funzionale ad uso scolastico dell'edificio di Corso Dogali - Genova, presso il Complesso scolastico C. Colombo per un importo complessivo di € 2.800.000,00;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

- riarticolazione delle annualità di interventi sulla base di un aggiornamento delle esigenze e dei relativi cronoprogrammi;

Il totale nel triennio prevede n. 5 interventi per un investimento complessivo di € 6.510.000,00.

VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE STRADALI

- n. 26 interventi finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 101/2022 del 26 Aprile 2022, avente ad oggetto *“la ripartizione delle risorse, per le annualità dal 2025 al 2029, per le strade delle province e delle città metropolitane. Integrazione al decreto 19 marzo 2020, relativo a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria”*, per un importo complessivo di € 10.401.400,64;
- n. 9 interventi relativi al programma finalizzato alla ripartizione e utilizzo dei fondi previsti dall'articolo 49 della legge 13 ottobre 2020, n. 126, per la messa in sicurezza di ponti e viadotti esistenti e la realizzazione di nuovi ponti, in sostituzione di quelli esistenti con problemi strutturali di sicurezza, della rete viaria della Città Metropolitana (Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 125/2022 del 5 Maggio 2022), per un importo complessivo di € 8.313.804,44 (di cui € 6.241.386,83 nel triennio 2025-2027);
- n. 22 interventi finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 141/2022 del 9 maggio 2022, avente ad oggetto la *“ripartizione e utilizzo dei fondi relativi a programmi straordinari di manutenzione straordinaria e adeguamento funzionale e resilienza ai cambiamenti climatici della viabilità stradale, anche con riferimento a varianti di percorso, di competenza di regioni, province e città metropolitane”*, per un importo complessivo di € 10.125.000,00;
- n. 3 interventi relativi alla Area Interna Beigua e Unione S.O.L. e all'Area Interna Antola Tigullio, finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili 394/2021 del 12 Ottobre 2021 pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 06 Dicembre 2021, per un importo complessivo di € 784.789,00;
- n. 3 interventi finanziati con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 216/2024 del 9 Agosto 2024, avente ad oggetto *“Ripartizione e utilizzo dei fondi per il finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete*



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

viaria di province e di città metropolitane delle regioni a statuto ordinario e delle Regioni Sardegna e Sicilia”, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 243 del 16 ottobre 2024 - Programma quinquennale 2025-2029”, per un importo complessivo di euro 1.270.610,00;

- n. 2 interventi finanziati dalla protezione Civile con Decreto del Commissario Delegato n. 9/2025 con risorse stanziare attraverso Delibera del Consiglio dei Ministri in data 3 Luglio 2024 ed integrate con successiva Delibera del 4 Giugno 2025, afferenti alla risoluzione delle criticità occorse a seguito degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni dal 9 febbraio al 31 marzo 2024 nel territorio della Città Metropolitana di Genova delle Province di Imperia e di Savona di cui alla OCDPC n. 10191/2024, per un importo complessivo di € 600.000,00;

- n. 1 intervento co-finanziato dal Ministero del Turismo, ai sensi del D.M. del Ministero del Turismo del 27 Ottobre 2025, recante l'approvazione della graduatoria di cui all'Avviso di manifestazione di interesse per la presentazione di richieste di contributo a valere sulle risorse del Fondo Unico Nazionale per il Turismo di conto capitale, disponibili sul capitolo 7115 in conto residui di lettera f), per un importo complessivo di € 1.261.000,00;

Il totale degli interventi ammonta ad € 32.756.604,08, dei quali € 8.714.046,16 destinati a nuovi interventi.

Dato atto che gli interventi risultano articolati per i 2 settori di competenza, in coerenza con i documenti programmatori dell'ente:

♣ EDILIZIA

♣ VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE STRADALI

dei quali si espongono gli aspetti essenziali, rimandando ai documenti sopracitati per un maggior dettaglio:

EDILIZIA

Gli obiettivi generali della programmazione degli interventi edilizi sono prioritariamente quelli tesi ad ottenere un miglioramento dello stato degli immobili sia per l'aspetto manutentivo e sia per gli aspetti relativi alla sicurezza e di funzionalità degli edifici di competenza dell'Amministrazione, in coerenza con gli indirizzi e le finalità dell'Ente ed in prosecuzione delle attività già definite dalle programmazioni triennali degli anni precedenti.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

In particolare le tematiche sviluppate sono riferite a:

- adeguamento normativo agli obblighi in materia di prevenzione incendi (D.P.R. 151/2011) ed in generale per la sicurezza sui luoghi di lavoro (D.Lgs. 81/2008);
- adeguamento alle norme di abbattimento delle barriere architettoniche, conformemente a quanto previsto dal dpr 503/1996 e secondo le prescrizioni tecniche contenute nel dm 236/1989;
- verifica tecnica dei livelli di sicurezza strutturale e di vulnerabilità sismica degli edifici, ai fini dell'individuazione degli interventi strutturali di adeguamento e/o miglioramento sismico, necessari secondo la norma tecnica attuale e nella considerazione che solo in tempi recenti il territorio metropolitano è stato classificato sismico;
- efficientamento energetico degli edifici attraverso la sostituzione degli elementi costituenti l'involucro, la realizzazione di sistemi più efficienti di riscaldamento e raffrescamento e l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili e pulite;
- conservazione del manufatto, della sua funzionalità e delle sue prestazioni attraverso interventi di manutenzione straordinaria;
- miglioramento delle condizioni igienico sanitarie degli edifici.
- recupero, la ristrutturazione e la rifunionalizzazione ecosostenibile delle strutture edilizie ai fini della rigenerazione di porzioni di tessuto urbano.

L'analisi, l'identificazione e la quantificazione dei bisogni e delle relative esigenze e la conseguente definizione degli interventi necessari al loro soddisfacimento si è sviluppata in riferimento ai seguenti elementi:

- a) Studi, analisi e monitoraggi delle situazioni esistenti, documenti di programmazione già esistenti, con particolare riferimento agli obblighi di adeguamento normativo;
- b) Raccolta ed elaborazione dei dati e delle conoscenze provenienti dal personale tecnico interno e dall'affidatario del contratto di manutenzione integrata degli edifici di competenza;
- c) Segnalazioni di natura didattica e di gestione degli spazi che pervengono dagli utenti e in particolar modo dalle attività scolastiche;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

Per il triennio 2026/2028 lo schema di programmazione del Servizio Edilizia prevede la realizzazione di n. 6 interventi per un investimento complessivo – nel periodo di riferimento - di € **6.510.000,00** da finanziare mediante contrazione di mutui ordinari;

La previsione, basata sulle progettazioni disponibili e/o realizzabili nei tempi previsti per l'inserimento nel programma ed in coerenza con le disponibilità finanziarie dell'ente, va ad aggiungersi al numero rilevante di interventi in corso di esecuzione finanziati dal PNRR (n. 21 interventi per un importo complessivo di 64,7 milioni di cui 14 ultimati ed in corso di collaudo) e con fondi di bilancio (n. 72 interventi per oltre 12 milioni di cui 22 ultimati ed in fase di collaudo). Complessivamente il Servizio Edilizia gestisce al momento oltre 90 interventi per un investimento complessivo di circa 77,7 milioni.

Dal punto di vista più generale, ai fini di una corretta programmazione pluriennale degli interventi e per la pianificazione di eventuali finanziamenti dedicati, il Servizio Edilizia ha sviluppato inoltre, grazie alle verifiche e al costante monitoraggio dello stato degli edifici di competenza, un Quadro delle Esigenze complessivo analizzando le diverse attività necessarie per raggiungere gli obiettivi sopracitati.

In particolare, basandosi su valori standard normativi e/o di riferimento tecnico, si sono stimati i costi da sostenere per le fasi di verifica di vulnerabilità sismica degli edifici, di progettazione nei diversi livelli progettuali, di direzione ed esecuzione dei lavori, articolandoli per tipologie di esigenze:

1) Interventi di adeguamento normativo, così suddivisi:

- Adeguamento alla normativa antincendio;
- Adeguamento al superamento delle barriere architettoniche;
- Adeguamento/miglioramento sismico;

2) Altri interventi di conservazione del manufatto e adeguamento funzionale, comprendenti in particolare:

- Messa in sicurezza strutturale degli edifici;
- Messa in sicurezza di solai e controsoffitti;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

- Efficientamento energetico;
- Rifacimento delle coperture e dei serramenti;

VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE STRADALI

Il governo dei processi di pianificazione e gestione della viabilità è il principale obiettivo strategico della Direzione Territorio e Mobilità.

Nella definizione della programmazione triennale, in continuità e coerenza con gli obiettivi definiti nelle annualità precedenti e traguardando l'obiettivo della prevenzione e di riduzione del rischio lungo la viabilità, si è fatto riferimento ai documenti pianificatori applicabili per il territorio metropolitano:

- Piano Strategico della Città Metropolitana;
- Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (PUMS) di Genova Metropoli;
- Piano Territoriale di Coordinamento Paesistico vigente;
- Sezione strategica del DUP approvato con Delibera del Consiglio Metropolitano n. 40 del 27 Novembre 2024.

Per quanto concerne gli aspetti tecnico-conoscitivi si è fatto riferimento ai momenti conoscitivi della Direzione:

- manutenzione e realizzazione di opere di difesa del corpo stradale ed idrogeologico lungo la viabilità provinciale;
- manutenzione programmata delle pavimentazioni;
- verifica e monitoraggio dello stato di conservazione delle opere di competenza. La programmazione è inoltre condizionata dalle risorse economiche determinabili dai bilanci delle diverse annualità nonché dalla struttura del quadro delle competenze.

Il quadro delle necessità, sintesi tra pianificazione territoriale e attualità delle conoscenze puntuali e delle condizioni al contorno, scaturisce dalle seguenti attività:

- studi, analisi e monitoraggi delle situazioni esistenti, documenti di programmazione già esistenti, anche con riferimento ad obblighi di adeguamento normativo;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

- raccolta ed elaborazione dei dati e delle conoscenze provenienti dal personale tecnico interno;
- segnalazioni che pervengono dal territorio e dalle istituzioni;
- progettazioni e studi di fattibilità già predisposti a seguito delle esigenze riscontrate e/o in alcuni casi in ossequio alle procedure previste da Bandi di finanziamento per interventi specifici;
- studio delle caratteristiche strutturali delle infrastrutture ove sono state individuate le maggiori criticità.

L'impostazione programmatica è coerente con il dettato normativo che riserva alle manutenzioni il maggior indice di priorità degli interventi e confermato anche dai citati decreti MIMS n. 101/2022 del 26 Aprile 2022, MIMS n. 125/2022 del 05 Maggio 2022, MIMS n. 141/2022 del 09 Maggio 2022, MIMS n. 394/2021 del 12 Ottobre 2021, MIT 216/2024 del 09 Agosto 2024 e MITUR del 27 Ottobre 2025.

Questa scelta ha certamente dato frutti positivi negli ultimi anni, considerato che interventi diffusi e programmati hanno consentito e consentono, nell'ambito delle risorse assegnate, un miglioramento delle condizioni generali della viabilità, delle caratteristiche proprie delle infrastrutture e del contesto idrogeologico in cui esse sono inserite.

Con questa metodologia programmatica, è da ritenersi più visibile su tutto il territorio la volontà di messa in sicurezza delle infrastrutture, salvaguardando nel contempo l'esigenza di garantire risposte sempre più rapide ed efficaci alla legittima domanda di sicurezza dell'utenza.

Alla luce di quanto sopra ed in ossequio ai criteri ed alle analisi sopra evidenziati, lo schema di Programma Triennale della Viabilità, tra nuova programmazione e rimodulazione di interventi già individuati **prevede la realizzazione di n. 66 interventi per un investimento complessivo di € 30.684.186,47 nel solo triennio 2026-2028.**

Questi interventi si completeranno nelle annualità successive per un importo totale pari a € 32.756.604,08. Tale importo include alcuni interventi già previsti nel precedente programma per le annualità 2025-2027, nonché interventi di nuovo inserimento per un importo complessivo di € 8.714.046,16.

Relativamente alla viabilità e infrastrutture stradali, gli interventi suddivisi per tipologia sono i



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

seguenti:

	Tipologia di intervento	Numero interventi	Annualità 2026 (€)	Annualità 2027 (€)	Annualità 2028 (€)	Annualità successive (€)	Importo totale (€)
1)	Interventi di ripristino del manto stradale	35	4.677.074,00	6.656.629,00	3.787.696,00	0,00	15.121.399,00
2)	Interventi di consolidamento dei cigli e delle scarpate stradali e di adeguamento delle barriere stradali	18	2.830.700,32	2.425.000,00	3.065.350,16	0,00	8.321.050,48
3)	Interventi sul sistema di disciplinamento delle acque stradali	4	285.000,00	715.350,16	0,00	0,00	1.000.350,16
4)	Interventi di diversa natura sui ponti	9	1.340.486,27	2.700.900,56	2.200.000,00	2.072.417,61	6.241.386,83
	Totale	66	9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	2.072.417,61	32.756.604,08

Atteso che il **quadro delle risorse finanziarie** per la realizzazione degli interventi previsti nella programmazione triennale dei lavori pubblici, avuto riguardo anche alle scadenze di esigibilità previste in esercizi successivi, risulta il seguente:



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

EDILIZIA					
Risorse disponibili		Annualità 2026 (€)	Annualità 2027 (€)	Annualità 2028 (€)	Totale (€)
1	Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	6.510.000,00
TOTALE		2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	6.510.000,00

VIABILITA' E INFRASTRUTTURE STRADALI					
Risorse disponibili		Annualità 2026 (€)	Annualità 2027 (€)	Annualità 2028 (€)	Totale (€)
1	Entrate aventi destinazione vincolata per legge	9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	30.684.186,47
TOTALE		9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	30.684.186,47

Dato atto che:

- lo schema di Programma Triennale 2026-2028 rispetta i documenti programmatori ed è in coerenza con il bilancio attuale;
- gli incentivi di progettazione di cui all'art. 45 D.Lgs. 36/2023 trovano copertura sul medesimo capitolo di spesa previsto per i singoli lavori, servizi e forniture.

Ritenuto di nominare referente responsabile del Programma Triennale e dell'elenco annuale dei lavori l'Ing. Gianni Marchini – Direttore della Direzione Territorio e Mobilità;

Vista la necessità, nel rispetto della normativa sui lavori pubblici, di procedere all'adozione dello Schema di Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2026/2028, ai sensi dell'art. 37 comma 1 del D.Lgs. 36/2023;

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Ing. Gianni Marchini, responsabile del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo n. 267/2000 e che è incaricato di



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

ogni ulteriore atto necessario per dare esecuzione al presente provvedimento.

Dato atto che dal presente provvedimento discendono riflessi finanziari o patrimoniali ai sensi dell'articolo 49 del decreto legislativo n. 267/2000;

Acquisito il parere di regolarità tecnica attestante anche la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa espresso ai sensi degli articoli 49 e 147 bis primo comma del decreto legislativo n. 267/2000, allegato alla proposta di deliberazione;

Acquisito il parere in ordine alla regolarità contabile ai sensi dell'articolo 49, 1° comma, e dell'articolo 147 bis del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 come da allegato;

DISPONE

Per le motivazioni indicate in premessa:

1. **di adottare la programmazione triennale dei lavori pubblici 2026/2028**, predisposta dalla Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio, per il settore **Edilizia**, e dalla Direzione Territorio e Mobilità, per il settore **Viabilità**, composta dai seguenti documenti:

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028, ai sensi dell'art. 37 comma 1 del D.Lgs. 36/2023, comprendente gli **interventi finanziati di singolo importo pari o superiore alla soglia di cui all'articolo 50, comma 1 lettera a), D.lgs. 36/2023**, redatto secondo le schede tipo previste dall'Allegato I.5 dello stesso decreto, in particolare:

- *scheda A: quadro delle risorse necessarie alla realizzazione del programma*
- *scheda D: elenco degli interventi del programma*
- *scheda E: interventi ricompresi nell'elenco annuale*

QUADRO DELLE ESIGENZE, comprendente gli **interventi prioritari da finanziare**, in cui sono evidenziate le esigenze di carattere tecnico-economico dei diversi settori dell'Ente, *in termini di riqualificazione e mitigazione del rischio e/o di adeguamento normativo*, da utilizzare in sede di pianificazione delle attività progettuali per l'eventuale inserimento nelle programmazioni successive e/o per l'aggiornamento della presente programmazione, nel caso di ottenimento di finanziamenti esterni o disponibilità all'utilizzo di avanzo di amministrazione.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

2. di confermare per le prossime programmazioni triennali i principi e i criteri di indirizzo adottati in premessa per l'individuazione degli interventi;

3. di dare atto che il quadro delle disponibilità finanziarie degli interventi di lavori pubblici, riarticolato per il triennio 2026/2028 e suddiviso per i singoli settori di competenza, risulta il seguente:

EDILIZIA					
Risorse disponibili		Annualità 2026 (€)	Annualità 2027 (€)	Annualità 2028 (€)	Totale (€)
1	Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	6.510.000,00
TOTALE		2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	6.510.000,00

VIABILITA' E INFRASTRUTTURE STRADALI					
Risorse disponibili		Annualità 2026 (€)	Annualità 2027 (€)	Annualità 2028 (€)	Totale (€)
1	Entrate aventi destinazione vincolata per legge	9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	30.684.186,47
TOTALE		9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	30.684.186,47

4. di dare atto che l'articolazione delle annualità degli interventi potrà essere modificata in sede di approvazione definitiva del Programma Triennale a seguito di sopravvenute disposizioni normative e/o nuove esigenze in coerenza con i cronoprogrammi dei lavori;

5. di nominare referente responsabile del Programma Triennale e dell'elenco annuale dei lavori l'Ing. Gianni Marchini – Direttore della Direzione Territorio e Mobilità;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Decreto della Sindaca metropolitana

Direzione Territorio e mobilità

6. di dare mandato agli uffici competenti alla pubblicazione sul profilo della Città Metropolitana di Genova dello schema di programma triennale e dell'elenco dei lavori, secondo la normativa vigente e contestuale comunicazione alla Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP);

7. di dare atto che l'approvazione definitiva del Programma Triennale 2026/2028 e l'Elenco annuale dei lavori 2026 potrà avvenire entro sessanta giorni dalla pubblicazione di cui al punto precedente ed entro novanta giorni dalla data di decorrenza degli effetti del bilancio, ai sensi dell'art. 5 commi 5 e 6 dell'allegato I.5 al D.Lgs 36/2023.

Approvato e sottoscritto
La SINDACA METROPOLITANA
Silvia Salis
con firma digitale



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

DIREZIONE SVILUPPO ECONOMICO E SOCIALE - DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

**PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
2026 - 2027 - 2028**

EDILIZIA

VIABILITA' E INFRASTRUTTURE STRADALI

Genova, 11 novembre 2025

IL RESPONSABILE DEL PROGRAMMA

(Ing. Gianni Marchini)



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI
2026 - 2027 - 2028

VIABILITÀ ED INFRASTRUTTURE STRADALI

Genova, 11 novembre 2025

SCHEDA A: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA				
TIPOLOGIA RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	30.684.186,47
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo				0,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati				0,00
stanziamenti di bilancio				0,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403				0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili				0,00
altra tipologia				0,00
Totale	9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	30.684.186,47

Il referente del programma
(Ing. Gianni Marchini)

Note:
(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda D. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel programma.

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA																								
Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia (tabella D.1)	Settore e sottosettore intervento (tabella D.2)	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
																					Importo	Tipologia (tabella D.4)		
L80007350103202500012	07/25_MIT_2	D87H24002100001	2026	Marco Ravera	no	no	07	010	039	ITC33	03	01.01	07/25_MIT_2 - SP zona ponente - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 13 di Creto, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	1	365.350,16					365.350,16				
L80007350103202500015	01/26_MIT_2	D87H24002110001	2026	Francesca Villa	no	no	07	010	066	ITC33	03	01.01	01/26_MIT_2 - SP zona ponente - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 226 - 8 - 9 - 81, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1	420.000,00					420.000,00				
L80007350103202500016	02/26_MIT_2	D47H24001440001	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	017	ITC33	03	01.01	02/26_MIT_2 - SP zona ponente - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 13 - 4 - 51 - 52 - 66 - 78, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1	420.000,00					420.000,00				
L80007350103202500017	03/26_MIT_2	D57H24001880001	2026	Raffaella Dagnino	no	no	07	010	045	ITC33	03	01.01	03/26_MIT_2 - SP zona centro - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 15 - 16 - 62, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1	420.000,00					420.000,00				
L80007350103202500018	04/26_MIT_2	D37H24001950001	2026	Francesca Villa	no	no	07	010	016	ITC33	03	01.01	04/26_MIT_2 - SP zona centro - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 85 - 25 - 22 - 333, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1	420.000,00					420.000,00				
L80007350103202500019	05/26_MIT_2	D97H24001410001	2026	Pietro Gaggero	no	no	07	010	040	ITC33	03	01.01	05/26_MIT_2 - SP zona levante - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 33 - 26 - 88, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1	420.000,00					420.000,00				
L80007350103202500020	06/26_MIT_2	D67H24002060001	2026	Luigi Tiscornia	no	no	07	010	046	ITC33	03	01.01	06/26_MIT_2 - SP zona levante - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SP 58, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1	420.000,00					420.000,00				
L80007350103202500021	07/26_MIT_2	D37H24001960001	2026	Francesca Villa	no	no	07	010	025	ITC33	03	01.01	07/26_MIT_2 - SP zona ponente - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 13 di Creto, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	1	350.000,00					350.000,00				
L80007350103202500022	08/26_MIT_2	D97H24001420001	2026	Pietro Gaggero	no	no	07	010	022	ITC33	03	01.01	08/26_MIT_2 - SP zona centro - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SS.PP. 56 - 16, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	1	315.350,16					315.350,16				
L80007350103202500027	01/27_MIT_2	D17H24002370001	2027	Gianni Marchini	no	no	07	010	014	ITC33	03	01.01	01/27_MIT_2 - SP zona ponente - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 226 - 52 - 4 - 5 - 6, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1		450.000,00				450.000,00				
L80007350103202500028	02/27_MIT_2	D37H24001980001	2027	Raffaella Dagnino	no	no	07	010	061	ITC33	03	01.01	02/27_MIT_2 - SP zona ponente - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 13 - 8 - 81 - 41, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1		450.000,00				450.000,00				
L80007350103202500029	03/27_MIT_2	D27H24001620001	2027	Pietro Gaggero	no	no	07	010	060	ITC33	03	01.01	03/27_MIT_2 - SP zona centro - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 67 - 31 - 71, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1		450.000,00				450.000,00				
L80007350103202500030	04/27_MIT_2	D87H24002130001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	030	ITC33	03	01.01	04/27_MIT_2 - SP zona centro - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SP 56 di Barbagelata, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1		450.000,00				450.000,00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia (tabella D.1)	Settore e sottosettore intervento (tabella D.2)	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
L80007350103202500031	05/27_MIT_2	D17H24002380001	2027	Luigi Tiscornia	no	no	07	010	005	ITC33	03	01.01	05/27_MIT_2 - SP zona levante - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 37 - 49, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1		450.000,00		450.000,00						
L80007350103202500032	06/27_MIT_2	D67H24002070001	2027	Raffaella Dagnino	no	no	07	010	028	ITC33	03	01.01	06/27_MIT_2 - SP zona levante - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 32 - 45, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1		450.000,00		450.000,00						
L80007350103202500033	07/27_MIT_2	D97H24001430001	2027	Marco Ravera	no	no	07	010	058	ITC33	03	01.01	07/27_MIT_2 - SP zona ponente - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 3 di Crocetta d'Orero, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle	1		250.000,00		250.000,00						
L80007350103202500034	08/27_MIT_2	D87H24002140001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	003	ITC33	03	01.01	08/27_MIT_2 - SP zona centro - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 82 di Sant'Alberto di Bargagli, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle	1		215.350,16		215.350,16						
L80007350103202500035	09/27_MIT_2	D67H24002080001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	037	ITC33	03	01.01	09/27_MIT_2 - SP zona levante - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 55 di Moneglia, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	1		500.000,00		500.000,00						
L80007350103202600001	01/28_MIT_2	D57H24001890001	2028	Lucia Bellina	no	no	07	010	009	ITC33	03	01.01	01/28_MIT_2 - Zona Ponente - Manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1			420.000,00		420.000,00					
L80007350103202600002	02/28_MIT_2	D47H24001450001	2028	Lucia Bellina	no	no	07	010	035	ITC33	03	01.01	02/28_MIT_2 - Zona Ponente - Manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1			420.000,00		420.000,00					
L80007350103202600003	03/28_MIT_2	D37H24001990001	2028	Marco Ravera	no	no	07	010	052	ITC33	03	01.01	03/28_MIT_2 - Zona Centro - Manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1			420.000,00		420.000,00					
L80007350103202600004	04/28_MIT_2	D57H24001900001	2028	Marco Ravera	no	no	07	010	054	ITC33	03	01.01	04/28_MIT_2 - Zona Centro - Manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1			420.000,00		420.000,00					
L80007350103202600005	05/28_MIT_2	D87H24002150001	2028	Luigi Tiscornia	no	no	07	010	048	ITC33	03	01.01	05/28_MIT_2 - Zona Levante - Manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1			420.000,00		420.000,00					
L80007350103202600006	06/28_MIT_2	D77H24001650001	2028	Luigi Tiscornia	no	no	07	010	011	ITC33	03	01.01	06/28_MIT_2 - Zona Levante - Manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	1			420.000,00		420.000,00					
L80007350103202600007	07/28_MIT_2	D47H24001460001	2028	Gianni Marchini	no	no	07	010	017	ITC33	03	01.01	07/28_MIT_2 - Realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque inadeguato alle nuove condizioni climatiche, interventi di sostituzione delle protezioni marginali vetuste e non più pienamente efficienti con nuove barriere adeguate alla normativa vigente	1			315.350,16		315.350,16					
L80007350103202600008	08/28_MIT_2	D17H24002390001	2028	Gianni Marchini	no	no	07	010	023	ITC33	03	01.01	08/28_MIT_2 - Realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque inadeguato alle nuove condizioni climatiche, interventi di sostituzione delle protezioni marginali vetuste e non più pienamente efficienti con nuove barriere adeguate alla normativa vigente	1			350.000,00		350.000,00					
L80007350103202500046	11/26_MIT_3	D57H24005800001	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	018	ITC33	03	01.01	11/26_MIT_3 - Interventi di manutenzione straordinaria, di adeguamento e di miglioramento delle condizioni di sicurezza delle infrastrutture della Zona manutentiva Levante	1	396.285,00				396.285,00					
L80007350103202500047	10/27_MIT_3	D67H24005050001	2027	Gianni Marchini	no	no	07	010	055	ITC33	03	01.01	10/27_MIT_3 - interventi di manutenzione straordinaria, di adeguamento e di miglioramento delle condizioni di sicurezza delle infrastrutture della Zona manutentiva Ponente	1		431.629,00			431.629,00					
L80007350103202600009	12/28_MIT_3	D37H24005310001	2028	Lucia Bellina	no	no	07	010	025	ITC33	03	01.01	12/28_MIT_3 - SS.PP. Zona ponente, interventi di manutenzione straordinaria, di adeguamento e di miglioramento delle condizioni di sicurezza delle infrastrutture della zona ponente	1			442.696,00		442.696,00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia (tabella D.1)	Settore e sottosettore intervento (tabella D.2)	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
L80007350103202300064	01/25_MIMS	D67H22003020001	2026	Marco Ravera	no	no	07	010	046	ITC33	03	01.01	01/25_MIMS - SP 58 della Crocetta - Interventi sulla scarpata di adeguamento funzionale del tracciato stradale tra le progressive km 13+000 e km 14+000	1	450.000,00				450.000,00					
L80007350103202300066	03/25_MIMS	D47H22002620001	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	008	ITC33	03	01.01	03/25_MIMS - SP 69 delle Capanne di Marcarolo, SP 76 di Olbicella e SP 41 di Tiglieto - consolidamento ciglio di valle a tratti saltuari fra le progressive km 1+000 e km 2+000 della SP 69, km 1+000 e km 2+900 della SP 76 e km 2+000 e km 2+500 della SP 41 al fine di migliorare le condizioni di sicurezza all'utenza stradale	1	450.000,00				450.000,00					
L80007350103202400008	01/26_MIMS	D47H22002630001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	029	ITC33	03	01.01	01/26_MIMS - SP 32 del Bocco di Leivi - Lavori di consolidamento del ciglio di valle ed adeguamento della sezione stradale anche mediante la realizzazione di strutture di sostegno in c.a. e fondazioni speciali tra le progressive km 6+000 e km 8+300	1		825.000,00		825.000,00						
L80007350103202400009	02/26_MIMS	D67H22003030001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	037	ITC33	03	01.01	02/26_MIMS - SP 68 del Facciù - Lavori di consolidamento della carreggiata stradale tra le progressive km 2+000 e km 4+000	1		250.000,00		250.000,00						
L80007350103202400010	04/26_MIMS	D47H22002640001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	062	ITC33	03	01.01	04/26_MIMS - SP 62 Franco Rolandi - Interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante manutenzione straordinaria dei dispositivi di ritenuta tra le progressive km 0+000 e km 4+500	1		350.000,00		350.000,00						
L80007350103202400011	05/26_MIMS	D17H22002640001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	050	ITC33	03	01.01	05/26_MIMS - SP 15 del Brugno - Interventi di consolidamento del corpo stradale tra le progressive km 14+000 e km 25+669	1		575.000,00		575.000,00						
L80007350103202400012	06/26_MIMS	D37H22003360001	2026	Sonia Resemini	no	no	07	010	025	ITC33	03	01.01	06/26_MIMS - SP 13 di Creto - Consolidamento ciglio di valle tra le progressive km 1+700 e km 1+800	1	300.000,00	250.000,00		550.000,00						
L80007350103202400013	07/26_MIMS	D67H22003040001	2027	Marco Ravera	no	no	07	010	055	ITC33	03	01.01	07/26_MIMS - SP 2 di S Olcese - ripristino sovrastruttura stradale mediante bitumatura a tratti saltuari tra le progressive km 6+000 e km 13+702	1		525.000,00		525.000,00						
L80007350103202500036	01/27_MIMS	D87H22003000001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	048	ITC33	03	01.01	01/27_MIMS, SP 56 di Barbagelata e SP 72 di Alpepiana, SP 56 di Barbagelata e SP 72 di Alpepiana - interventi di manutenzione straordinaria di ripristino della sovrastruttura stradale lungo l'intero percorso a tratti saltuari	1		375.000,00		375.000,00						
L80007350103202500037	02/27_MIMS	D57H22002800001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	018	ITC33	03	01.01	02/27_MIMS, SP n. 34 di Cogorno, SP 34 di Cogorno - interventi di manutenzione straordinaria sistema di smaltimento delle acque tra le progressive km 0+000 e km 10+300	1		250.000,00		250.000,00						
L80007350103202500038	03/27_MIMS	D67H22003050001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	028	ITC33	03	01.01	03/27_MIMS, SP 42 di Romaggi e SP 45 di Santa Giulia, SP 42 di Romaggi e SP 45 di Santa Giulia - interventi di consolidamento del rilevato stradale tra le progressive km 14+000 e km 22+000 della SP 42 e tra le progressive km 5+000 e km 7+000 della SP 45 a tratti saltuari	1		300.000,00		300.000,00						
L80007350103202500039	05/27_MIMS	D87H22003010001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	021	ITC33	03	01.01	05/27_MIMS, SP n. 14 di Davagna, SP 14 di Davagna - interventi di manutenzione straordinaria di ripristino della sovrastruttura stradale lungo l'intero percorso a tratti saltuari	1		375.000,00		375.000,00						
L80007350103202500040	06/27_MIMS	D97H22002840001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	031	ITC33	03	01.01	06/27_MIMS, SP n. 77 di Boasi SP 77 di Boasi - interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante consolidamento del corpo stradale tra le progressive km 8+000 e km 9+000	1		200.000,00		200.000,00						
L80007350103202500041	07/27_MIMS	D47H22002650001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	062	ITC33	03	01.01	07/27_MIMS, SP n. 62 Franco Rolandi, SP 62 Franco Rolandi - interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante consolidamento del corpo stradale lungo il tratto Casaleggio, Obbi, Cavorsi in Comune di Torriglia	1		300.000,00		300.000,00						
L80007350103202500042	08/27_MIMS	D57H22002810001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	045	ITC33	03	01.01	08/27_MIMS, SP n. 15 del Brugno, SP 15 del Brugno - interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante posa reti paramassi tra le progressive km 8+000 e km 13+000 a tratti saltuari	1		200.000,00		200.000,00						
L80007350103202500043	09/27_MIMS	D97H22002850001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	058	ITC33	03	01.01	09/27_MIMS, SP n. 3 di Crocetta d'Orero, SP 3 di Crocetta d'Orero - ripristino della sovrastruttura stradale a tratti saltuari tra le progressive km 5+000 e km 13+224	1		525.000,00		525.000,00						
L80007350103202500044	10/27_MIMS	D77H22002540001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	065	ITC33	03	01.01	10/27_MIMS, SP n. 11 di Valbrevenna, SP 11 di Valbrevenna - manutenzione straordinaria della barriera paramassi esistente e realizzazione nuove reti paramassi tra le progressive km 3+800 e km 3+900	1		400.000,00		400.000,00						
L80007350103202600010	01/28_MIMS	D67H22003060001	2028	Luigi Tiscornia	no	no	07	010	037	ITC33	03	01.01	01/28_MIMS - SP 55 di Moneglia e SP 68 del Facciù, lavori di consolidamento carreggiata e adeguamento e ripristino sistema smaltimento acque tra le progressive km 3+000 e km 5+000 della SP 55 e tra le prog.ve km 3+500 e km 5+500 della SP 68	1			825.000,00	825.000,00						
L80007350103202600011	02/28_MIMS	D87H22003030001	2028	Marco Ravera	no	no	07	010	048	ITC33	03	01.01	02/28_MIMS - SP 56 di Barbagelata, interventi di manutenzione straordinaria di ripristino della sovrastruttura stradale lungo l'intero percorso a tratti saltuari	1			250.000,00	250.000,00						

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia (tabella D.1)	Settore e sottosettore intervento (tabella D.2)	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
L80007350103202600012	03/28_MIMS	D47H22002660001	2028	Marco Ravera	no	no	07	010	041	ITC33	03	01.01	03/28_MIMS - SP 21 di Neirone e SP 22 di Lumarzo, interventi di manutenzione straordinaria di ripristino della sovrastruttura stradale lungo l'intero percorso a tratti saltuari	1				575.000,00		575.000,00				
L80007350103202600013	04/28_MIMS	D47H22002670001	2028	Gianni Marchini	no	no	07	010	044	ITC33	03	01.01	04/28_MIMS - SP 227 di Portofino, interventi di miglioramento delle condizioni di sicurezza dell'infrastruttura stradale mediante consolidamento del muro di sostegno esposto al battente del mare tra le progressive km 4+100 e km 4+200	1				500.000,00		500.000,00				
L80007350103202600014	05/28_MIMS	D47H22002680001	2028	Lucia Bellina	no	no	07	010	055	ITC33	03	01.01	05/28_MIMS - SP 8 di Vobbia, SP 2 di Sant'Olcese e SP 51 di Livellato, consolidamento ciglio di valle a tratti saltuari tra le prog.ve km 8+000 e km 9+000 della SP 8, tra le prog.ve km 0+000 e km 4+000 della SP 2 e tra le prog.ve km 3+300 e km 4+300 della SP 51	1				1.075.000,00		1.075.000,00				
L80007350103202400015	05_MIT_PONTI_2	D97H23000920001	2026	Marco Ravera	no	no	07	010	040	ITC33	03	01.01	05_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1	462.486,27	462.486,27		924.972,54						
L80007350103202400016	08_MIT_PONTI_2	D87H23000980001	2026	Marco Ravera	no	no	07	010	048	ITC33	03	01.01	08_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1	370.000,00	607.500,00		977.500,00						
L80007350103202400017	09_MIT_PONTI_2	D77H23000800001	2026	Francesca Villa	no	no	07	010	038	ITC33	03	01.01	09_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1	370.000,00	607.500,00		977.500,00						

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia (tabella D.1)	Settore e sottosettore intervento (tabella D.2)	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
L80007350103202400021	14_MIT_PONTI_2	D77H23000820001	2026	Francesca Villa	no	no	07	010	065	ITC33	03	01.01	14_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità PONENTE - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1	138.000,00	520.000,00	400.000,00		1.058.000,00					
L80007350103202500001	17_MIT_PONTI_2	D17H23000710001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	005	ITC33	03	01.01	17_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1		104.000,00	400.000,00	400.000,00	904.000,00					
L80007350103202500002	18_MIT_PONTI_2	D47H23000730001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	062	ITC33	03	A0101	18_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1		97.500,00	350.000,00	400.000,00	847.500,00					
L80007350103202500003	21_MIT_PONTI_2	D67H23000720001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	010	ITC33	03	01.01	21_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1		117.000,00	450.000,00	450.000,00	1.017.000,00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			localizzazione - codice NUTS	Tipologia (tabella D.1)	Settore e sottosettore intervento (tabella D.2)	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (tabella D.5)	
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
L80007350103202500004	22_MIT_PONTI_2	D57H23001080001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	063	ITC33	03	A0101	22_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità CENTRO - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinario, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1		84.500,00	250.000,00	400.000,00	734.500,00					
L80007350103202500005	24_MIT_PONTI_2	D37H23000800001	2027	Francesca Villa	no	no	07	010	061	ITC33	03	01.01	24_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità ponente - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	1		100.414,29	350.000,00	422.417,61	872.831,90					
L80007350103202500024	01/26_MIT_AI	D27H22001100001	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	061	ITC33	03	01.01	01/26_MIT_AI, via SP n. 41 di Tiglieto, manutenzione straordinaria, a tratti saltuari, del manto stradale	1	269.789,00			269.789,00						
L80007350103202500025	04/26_MIT_AI	D57H22001230001	2026	Marco Ravera	no	no	07	010	045	ITC33	03	01.01	04/26_MIT_AI, via SP 16 di Casa del Romano e della SP 87 di Propata alta, disciplinamento delle acque meteoriche di competenza stradale lungo alcuni tratti	1	285.000,00			285.000,00						
L80007350103202500026	05/26_MIT_AI	D87H22001320001	2026	Marco Ravera	no	no	07	010	048	ITC33	03	01.01	05/26_MIT_AI, via SP 72 di Alpepiana e della SP 86 di Caselle, manutenzione straordinaria, a tratti saltuari, del manto stradale	1	230.000,00			230.000,00						
L80007350103202600015	12/24-RL	D17H24001690002	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	041	ITC33	03	01.01	CC 12/24_RL - SP 20 di San Marco d'Urri. Lavori di ripristino e consolidamento della scarpata di valle danneggiata a seguito degli eventi del 26-27 febbraio 2024 al km 10+100 della SP 20 di San Marco d'Urri.	1	200.000,00			200.000,00						
L80007350103202600016	24/24-RL	D57H24001050002	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	063	ITC33	03	01.01	CC 24/24_RL - SP 333 di Uscio. Lavori di ripristino e consolidamento della scarpata a valle danneggiata a seguito degli eventi del 9-10 marzo 2024 al km 13+000 della SP 333.	1	400.000,00			400.000,00						
L80007350103202600017	01/26_FUNT	D47H25001050001	2026	Gianni Marchini	no	no	07	010	062	ITC33	03	01.01	CC_01/26_FUNT - Itinerari cicloturistici regionali: l'anello Mare Entroterra dell'area genovese provinciale	1	1.261.000,00			1.261.000,00						
															9.133.260,59	12.497.879,72	9.053.046,16	2.072.417,61	32.756.604,08	0,00		0,00		

Note:
(1) Codice intervento = "L" + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di cinque cifre dalla prima annualità del primo programma
(2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica
(3) Indica il CUP (cfr. art. 3, comma 5)
(4) Nome e cognome del responsabile unico del progetto
(5) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'articolo 3, comma 1, lettera s), dell'allegato I.1, D.al codice
(6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'articolo 2, lettera d), dell'allegato I.1 al codice
(7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 commi 11, 12 e 13
(8) Ai sensi dell'articolo 4 comma 6, in caso di demolizione di opera incompiuta l'importo comprende gli oneri per lo smantellamento dell'opera e per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito.
(9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
(10) Valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
(11) Importo del capitale privato come quota parte del costo totale
(12) Indica se l'intervento è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'articolo 5 commi 9 e 11. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compare solo in caso di modifica del programma

Tabella D.1
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice tipologia intervento per natura intervento 03= realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

Tabella D.2
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice settore e sottosettore intervento

Tabella D.3
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella D.4
1. finanza di progetto
2. concessione di costruzione e gestione
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
7. altro

Tabella D.5

Ulteriori dati (campi da compilare non visualizzati nel Programma triennale)				
Responsabile unico del progetto				
Codice fiscale del responsabile del procedimento		formato cf		
Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'intervento				
Tipologia di risorse	primo anno	secondo anno	terzo anno	annualità successive
Risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	importo	importo	importo	importo
Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	importo	importo	importo	importo
Risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	importo	importo	importo	importo
Stanziamenti di bilancio	importo	importo	importo	importo
Finanziamenti ai sensi dell'articolo 3 del DL 310/1990 convertito dalla legge n. 403 del 1990	importo	importo	importo	importo
Risorse derivanti da trasferimento di immobili	importo	importo	importo	importo
Altra tipologia	importo	importo	importo	importo

Il referente del programma
(Ing. Gianni Marchini)

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ

INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE														
CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP (*)	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO (*)	IMPORTO ANNUALITÀ	IMPORTO INTERVENTO	FINALITÀ (tabella E.1)	LIVELLO DI PRIORITÀ (*) (tabella D.3)	CONFORMITÀ URBANISTICA	VERIFICA VINCOLI AMBIENTALI	LIVELLO DI PROGETTAZIONE (1) (tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (2)	INTERVENTO AGGIUNTO O VARIATO A SEGUITO DI MODIFICA PROGRAMMA (*) (tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione		
L80007350103202500012	D87H24002100001	07/25_MIT_2 - SP zona ponente - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 13 di Creto, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	Marco Ravera	365.350,16	365.350,16	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500015	D87H24002110001	01/26_MIT_2 - SP zona ponente - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP 226 - 8 - 9 – 81, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	Francesca Villa	420.000,00	420.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500016	D47H24001440001	02/26_MIT_2 - SP zona ponente - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 13 - 4 - 51 - 52 - 66 - 78, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	Gianni Marchini	420.000,00	420.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500017	D57H24001880001	03/26_MIT_2 - SP zona centro - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 15 - 16 - 62, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	Raffaella Dagnino	420.000,00	420.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500018	D37H24001950001	04/26_MIT_2 - SP zona centro - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 85 - 25 - 22 - 333, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	Francesca Villa	420.000,00	420.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500019	D97H24001410001	05/26_MIT_2 - SP zona levante - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SS.PP. 33 - 26 – 88, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	Pietro Gaggero	420.000,00	420.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500020	D67H24002060001	06/26_MIT_2 - SP zona levante - manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari, SP 58, manutenzione straordinaria della pavimentazione stradale a tratti saltuari	Luigi Tiscornia	420.000,00	420.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500021	D37H24001960001	07/26_MIT_2 - SP zona ponente - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SP 13 di Creto, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	Francesca Villa	350.000,00	350.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500022	D97H24001420001	08/26_MIT_2 - SP zona centro - realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque, SS.PP. 56 – 16, realizzazione di cordoli ed opere di sostegno della sede stradale e di opere di protezione della sede viaria, interventi per migliorare il sistema di disciplinamento e smaltimento delle acque	Pietro Gaggero	315.350,16	315.350,16	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500046	D57H24005800001	11/26_MIT_3 - Interventi di manutenzione straordinaria, di adeguamento e di miglioramento delle condizioni di sicurezza delle infrastrutture della Zona manutentiva Levante	Gianni Marchini	396.285,00	396.285,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202300064	D67H22003020001	01/25_MIMS - SP 58 della Crocetta - Interventi sulla scarpata di adeguamento funzionale del tracciato stradale tra le progressive km 13+000 e km 14+000	Marco Ravera	450.000,00	450.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202300066	D47H22002620001	03/25_MIMS - SP 69 delle Capanne di Marcarolo, SP 76 di Olbicella e SP 41 di Tiglieto - consolidamento ciglio di valle a tratti saltuari fra le progressive km 1+000 e km 2+000 della SP 69, km 1+000 e km 2+900 della SP 76 e km 2+000 e km 2+500 della SP 41 al fine di migliorare le condizioni di sicurezza all'utenza stradale	Gianni Marchini	450.000,00	450.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202400012	D37H22003360001	06/26_MIMS - SP 13 di Creto - Consolidamento ciglio di valle tra le progressive km 1+700 e km 1+800	Sonia Resemini	300.000,00	550.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202400015	D97H23000920001	05_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL. GG Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	Marco Ravera	462.486,27	924.972,54	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		

CODICE UNICO INTERVENTO - CUI	CUP (*)	DESCRIZIONE INTERVENTO	RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO (*)	IMPORTO ANNUALITÀ	IMPORTO INTERVENTO	FINALITÀ (tabella E.1)	LIVELLO DI PRIORITÀ (*) (tabella D.3)	CONFORMITÀ URBANISTICA	VERIFICA VINCOLI AMBIENTALI	LIVELLO DI PROGETTAZIONE (1) (tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (2)	INTERVENTO AGGIUNTO O VARIATO A SEGUITO DI MODIFICA PROGRAMMA (*) (tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione		
L80007350103202400016	D87H23000980001	08_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità levante - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL. GG. Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	Marco Ravera	370.000,00	977.500,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202400017	D77H23000800001	09_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità centro - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL. GG. Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	Francesca Villa	370.000,00	977.500,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202400021	D77H23000820001	14_MIT_PONTI_2 - SP dell'Ufficio Viabilità PONENTE - Interventi di risanamento e di rinforzo strutturale di ponti a seguito delle risultanze delle ispezioni e delle valutazioni della sicurezza previste dalla LL. GG. Ponti (D.M. 204 del 01/07/22) e delle ispezioni speciali e/o straordinarie, per i ponti che presentano criticità strutturali, in particolare: ripristino delle strutture in c.a. ammalorate, rinforzo e integrazione strutturale, ripristino e/o sostituzione appoggi, risanamento spalle e pile, archi e timpani, eventuale integrazione opere fondazionali scalzate o insufficienti; sostituzione e/o integrazione elementi o giunzioni in acciaio corrosi sostituzione giunti di dilatazione, ripristino o integrazione convogliamento acque meteoriche e opere di completamento connesse, impermeabilizzazione e ripristino e adeguamento della sovrastruttura, sostituzione e adeguamento barriere di sicurezza.	Francesca Villa	138.000,00	1.058.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500024	D27H22001100001	01/26_MIT_AI, via SP n. 41 di Tiglieto, manutenzione straordinaria, a tratti saltuari, del manto stradale	Gianni Marchini	269.789,00	269.789,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500025	D57H22001230001	04/26_MIT_AI, via SP 16 di Casa del Romano e della SP 87 di Propata alta, disciplinamento delle acque meteoriche di competenza stradale lungo alcuni tratti	Marco Ravera	285.000,00	285.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202500026	D87H22001320001	05/26_MIT_AI, via SP 72 di Alpepiana e della SP 86 di Caselle, manutenzione straordinaria, a tratti saltuari, del manto stradale	Marco Ravera	230.000,00	230.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202600015	D17H24001690002	CC 12/24_RL - SP 20 di San Marco d'Urri. Lavori di ripristino e consolidamento della scarpata di valle danneggiata a seguito degli eventi del 26-27 febbraio 2024 al km 10+100 della SP 20 di San Marco d'Urri.	Gianni Marchini	200.000,00	200.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202600016	D57H24001050002	CC 24/24_RL - SP 333 di Uscio. Lavori di ripristino e consolidamento della scarpata a valle danneggiata a seguito degli eventi del 9-10 marzo 2024 al km 13+000 della SP 333.	Gianni Marchini	400.000,00	400.000,00	CPA	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		
L80007350103202600017	D47H25001050001	CC_01/26_FUNT - Itinerari cicloturistici regionali: l'anello Mare Entroterra dell'area genovese provinciale	Gianni Marchini	1.261.000,00	1.261.000,00	AMB	1	si	si	1	0000239527	Città Metropolitana di Genova		

Il referente del programma
(Ing. Gianni Marchini)

(*) Si rimanda alle note corrispondenti della scheda D.

(1) Indica il livello di progettazione di cui al comma 1 dell'art.41 del codice o il documento propedeutico alla redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica di cui agli artt.2 e 3 dell'All.1.7 al codice

(2) Riporta il Codice CIG dell'accordo quadro o della convenzione alla quale si intenda eventualmente aderire qualora lo stesso sia già disponibile e se ne sia verificata la capienza.

Tabella E.1

- ADN - Adeguamento normativo
- AMB - Qualità ambientale
- COP - Completamento opera Incompiuta
- CPA - Conservazione del patrimonio
- MIS - Miglioramento e incremento di servizio
- URB - Qualità urbana
- VAB - Valorizzazione beni vincolati
- DEM - Demolizione opera Incompiuta
- DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

Tabella E.2

- Documento di fattibilità delle alternative progettuali
- Documento di indirizzo della progettazione
- progetto di fattibilità tecnico - economica
- progetto esecutivo

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITÀ
VIABILITÀ INFRASTRUTTURE STRADALI

PIANO DI INTERVENTI

INTERVENTI PRIORITARI DA FINANZIARE - QUADRO DELLE ESIGENZE

N.	C.C.	Descrizione intervento	Note
1		Interventi di installazione DSM - Dispositivi Stradali di sicurezza per Motociclisti (Decreto MIT 01/04/2019) sulla rete stradale di competenza	adeguamento progressivo delle dotazioni di sicurezza presenti nelle strade di competenza a seguito della emanazione delle nuove disposizioni normative.
2		Interventi previsti dal piano d'azione conseguente alla mappatura acustica (D.Lgs. 194/2005) delle strade in gestione alla Città Metropolitana di Genova.	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla mitigazione dell'impatto acustico.
3		Interventi di ripristino e manutenzione delle barriere di sicurezza	Esigenza di ripristino dell'esistente ed ove necessario adeguamento progressivo delle dotazioni di sicurezza presenti nelle strade di competenza a seguito della emanazione delle nuove disposizioni normative.
4		Miglioramento della mobilità nel Tigullio - Nuovo collegamento stradale tra il casello di Rapallo - Santa Margherita Ligure - Portofino	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla progettazione e finanziamento delle opere.
5		Miglioramento della mobilità Valli Stura-Orba, collegamento stradale A26-Tiglieto	Sostegno allo sviluppo delle iniziative delle Amministrazioni interessate per la progettazione e finanziamento delle opere.
6		Attuazione intervento previsto da PUMS relativamente alle strade in gestione alla Città Metropolitana di Genova	Sostegno allo sviluppo delle iniziative relative alla progettazione e finanziamento delle opere.



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO

PROGRAMMA TRIENNALE LAVORI PUBBLICI

2026 / 2028

EDILIZIA

Genova Novembre 2025

Il Direttore Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio
Dott. Francesco Scriva
Firmato

Il Referente del Programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato

ALLEGATO 1 - SCHEDA A : PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	6.510.000,00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00	0,00
stanziamenti di bilancio	0,00	0,00	0,00	0,00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0,00	0,00	0,00	0,00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0,00	0,00	0,00	0,00
Altra tipologia (trasferimenti da terzi)	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	6.510.000,00

Il Direttore Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio
Dott. Francesco Scriva
Firmato

Il Referente del Programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato

Note

- (1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun intervento di cui alla scheda D.
(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre annualità

ALLEGATO 1 - SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028

**DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO**

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA																								
Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità avvio procedura affidamento	Responsabile unico del progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	codice ISTAT			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore e intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO								Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)	
							Reg	Prov / CM	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per utilizzo eventuale finanziamento da contrazioni e di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
																						Importo		Tipologia
1	L8000735010320240024	LAV.24.03	D38H23001670003	2026	Allodi	no	no	07	210	025	ITC3	07	05.08.086	2	2.250.000,00	0,00	0,00	0,00	2.250.000,00	-----	-----	-----	-----	SI
2	L8000735010320230009	LAS.22.0009	D32B20000100003	2026	Guasco	no	no	07	210	025	ITC3	07	05.08.086	1	550.000,00	0,00	0,00	0,00	550.000,00	-----	-----	-----	-----	SI
3		LAV.27.01	D38H25001220003	2027	Guasco	no	no	07	210	025	ITC3	07	05.08.086	2	0,00	460.000,00	0,00	0,00	460.000,00	-----	-----	-----	-----	-----
4		LAV.27.02	D32B25003360003	2027	Profice	no	no	07	210	025	ITC3	07	05.08.086	2	0,00	450.000,00	0,00	0,00	450.000,00	-----	-----	-----	-----	-----
5		LAV.28.01	D32B25003370003	2028	Camilletti	no	no	07	210	025	ITC3	07	05.08.086	3	0,00	0,00	2.800.000,00	0,00	2.800.000,00	-----	-----	-----	-----	-----
															2.800.000,00	910.000,00	2.800.000,00	0,00	6.510.000,00					

Il Direttore Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio
Dott. Francesco Scriva
Firmato

Il Referente del Programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato

ALLEGATO 1 - SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028
DELL'AMMINISTRAZIONE CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO

INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE													
Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione intervento	Responsabile Unico del Progetto	Importo annualità	Importo intervento	Finalità	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambiental i	Livello di progettazione	Centrale di committenza o soggetto aggregatore al quale si intende delegare la procedura di affidamento		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programm a
											codice AUSA	denominazione	
L800073501032 02400024	D38H230016700 03	Manutenzione straordinaria per l'adeguamento alla normativa antincendio, il rifacimento della copertura e la riqualificazione degli spazi ginnici e locali accessori dell'edificio di Via Galata 34 - Genova, sede del Liceo Scientifico G.D. Cassini	Allodi	2.250.000,00	2.250.000,00	ADN	2	SI	SI	2	0000239528	Città Metropolitana di Genova	SI
L800073501032 02300009	D32B200001000 03	Adeguamento normativo e manutenzione straordinaria dei locali al piano terra dell'Ufficio Regionale Scolastico di Via Assarotti 38, Genova	Guasco	550.000,00	550.000,00	ADN	1	SI	SI	3	0000239527	Città Metropolitana di Genova	SI
				2.800.000,00	2.800.000,00								

Il Direttore Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio
Dott. Francesco Scriva
Firmato

Il Referente del Programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato

Finalità
ADN - Adeguamento normativo
AMB - Qualità ambientale
COP - Completamento Opera Incompiuta
CPA - Conservazione del patrimonio

MIS - Miglioramento e incremento di servizio
URB - Qualità urbana
VAB - Valorizzazione beni vincolati
DEM - Demolizione Opera Incompiuta
DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

Livello di progettazione
1. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento di fattibilità delle alternative
2. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento finale".
3. progetto esecutivo



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA
DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO

PROGRAMMAZIONE 2026 ÷ 2028

QUADRO DELLE ESIGENZE
- EDILIZIA -

Genova Novembre 2025

Il Direttore Direzione Scuole Edilizia e Patrimonio
Dott. Francesco Scriva
Firmato

Il Referente del Programma
Ing. Gianni Marchini
Firmato

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA																					
QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA																					
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adegumento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi	
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilit�	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		
1	I.I.S.S. - Calvino Italo - Sede - Via Borzoli, 21 - Genova - Sestri Ponente - 16153	7.966	26.289	SI	Progetto PI approvato	86.742,50	1.320.980,01	NO	27.841,86	289.674,26		259.902,26	974.904,26	8.722.143,48		11.682.188,64	46.403,11	482.790,44	Soffitti e controsoffitti	529.193,54	12.211.382,18
2	I.I.S.S. - Rosselli Carlo - Sede (ingresso civ. 10) - Via Giotto, 2-8-10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	4.738	20.707	SI	Lavori in corso			NO			in corso	154.605,68	579.932,40	5.188.461,91		5.923.000,00					5.923.000,00
	I.P.S.S.A. - Bergese Nino - Sede (ingresso civ. 10) - Via Giotto, 2-8-10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	9.718	36.346	SI	Lavori in corso			NO			in corso	317.080,97	1.189.384,03	10.641.022,49		12.147.487,50					12.147.487,50
	Liceo - Mazzini Giuseppe - Succursale (ingresso civ. 8) - Via Giotto, 2-8-10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	2.648	9.543	SI	Lavori in corso			NO			in corso	86.415,58	324.148,48	2.900.048,43		3.310.612,50					3.310.612,50
	I.I.S.S. - Calvino Italo - Succursale - (ingresso civ. 8) - Via Giotto, 2-8-10 - Genova - Sestri Ponente - 16153	525	1.938	SI	Lavori in corso			NO			in corso	17.118,74	64.213,10	574.493,17		655.825,00					655.825,00
3	Liceo - Lanfranconi Luigi - Sede - Via ai Cantieri, 2 - Genova - Voltri - 16158	7.929	32.241	NO	Progetto PI in aggiornamento	56.294,53	711.524,52	NO	34.146,08	355.265,06	parzialmente adeguato	258.697,62	970.385,63	8.681.716,75		11.068.030,20	219.216,14	2.280.783,86	1) Facciate e comicioni edificio vecchio 2) Rifacimento coperture (edificio vecchio) e Cornicioni e facciata lato mare (edificio nuovo) 3) Sostituzione inferriate PT	2.500.000,00	13.568.030,20
4	Liceo - Lanfranconi Luigi - Succursale - Via Negro Antonio , 12 - Genova - Sestri Ponente - 16154	2.754	10.208	SI	Scia inscadenza 31/12/ 25 non rinnovabile senza i lavori dei fondi		100.000,00	NO	10.810,72	112.477,64		89.854,93	337.049,61	3.015.470,47		3.665.663,36	78.581,37	817.581,75	Rifacimento delle coperture, facciate, soffitti e controsoffitti	896.163,12	4.561.826,48
5	Liceo - Mazzini Giuseppe - Succursale - Piazza Bonavino Cristoforo, 6 - Genova - Pegli - 16156	1.545	6.477	SI				NO	6.859,18	71.364,72		50.394,33	189.031,23	1.691.199,44	edificio vincolato, difficilmente adeguabile sismicamente	2.008.848,89		350.000,00	Restauro infissi	350.000,00	2.358.848,89
6	I.P.S.I.A. - Odero Attilio - Sede - Via Briscata, 4 - Genova - Sestri Ponente - 16154	6.759	28.700	NO	Progetto PI in aggiornamento	77.273,81	1.038.028,74	NO	30.395,58	316.243,86		220.538,89	827.250,61	7.401.135,50	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico e antincendio approvato	9.910.867,00	30.690,26	319.309,74	Sostituzione serramenti non rientranti PNRR - rifacimento pavimento officina	350.000,00	10.260.867,00
7	Istituto Omnicomprensivo Vallescrivia (Levi Primo) - Succursale - Corso Trento e Trieste, 101 - Ronco Scrivia - Borgo Fornari - 16019	3.168	9.915	SI				NO	10.500,35	109.248,43		103.357,48	387.698,23	3.468.606,80		4.079.411,28		35.000,00	completamento locale sottotetto	35.000,00	4.114.411,28

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA																					QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA									
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME									
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi										
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilit�	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note											
8	Istituto Omnicomprensivo Vallescriv� (Levi Primo) - Sede - Corso Trento e Trieste, 87c - Ronco Scrivia - Borgo Fornari - 16019	1.425	5.317	SI				NO	5.631,15	58.588,05		46.493,95	174.400,74	1.560.305,31	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico approvato	1.845.419,21	53.228,49	553.803,53	Risanamento pareti, serramenti, soffitti e controsoffitti.	607.032,02	2.452.451,22									
9	Istituto Omnicomprensivo Vallescriv� (Levi Primo) - Sede - Palestra, Aule, Laboratori Corso Trento e Trieste, 87c - Ronco Scrivia - Borgo Fornari - 16019	880	3.216	SI	Lavori in corso			SI			lavori in corso				in corso di esecuzione															
10	I.I.S.S. - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Succursale - Via Cristofoli Pietro, 4 - Genova - Sampierdarena - 16151	3.784	14.018	SI				NO	14.845,80	154.459,74	parzialmente adeguato	123.480,95	463.182,21	4.143.936,84		4.899.905,54	19.794,40	205.946,31	Soffitti e controsoffitti.	225.740,72	5.125.646,26									
11	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Sede - Via Col Dino , 32 - Genova - Sampierdarena - 16149	2.883	9.730	NO	Progetto PI approvato	61.380,52	638.619,48	NO	10.305,07	107.216,77		94.053,86	352.799,96	3.156.383,68		4.420.759,34	180.940,05	1.882.549,07	Sostituzione/manutenzi oni complete facciate continue e serramenti (62,73% del totale). Soffitti e controsoffitti. Abbassamento pluviali coperture laboratori	2.063.489,12	6.484.248,46									
	I.T.T.L. - Nautico San Giorgio - Succursale - Via Col Dino , 32 - Genova - Sampierdarena - 16149	1.751	5.780	NO	Progetto PI approvato			NO	6.121,80	63.692,90		57.128,14	214.290,07	1.917.181,79		2.258.414,70	59.877,74	622.984,11	Sostituzione/manutenzi oni complete facciate continue e serramenti (37,27% del totale). Soffitti e controsoffitti	682.861,84	2.941.276,55									
12	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Succursale - Via Col Dino , 11 - Genova - Sampierdarena - 16149	8.138	29.313	NO	Progetto PI approvato	61.380,52	638.619,48	NO	62.088,41	645.984,58		265.514,31	995.955,33	8.910.480,36		11.580.022,99	323.568,36	3.366.492,47	Sostituzione/manutenzi oni complete facciate continue e serramenti Soffitti e controsoffitti.	3.690.060,83	15.270.083,82									
	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Succursale - Palestre/Laboratori Via Col Dino , 30 - Genova - Sampierdarena - 16149	2.919	12.557	NO	Progetto PI approvato	61.380,52	638.619,48	NO	26.598,17	276.734,52		95.245,11	357.268,42	3.196.361,47		4.652.207,69	171.232,12	1.781.545,12	Sostituzione/manutenzi oni complete facciate continue e serramenti Ripristino muraglione terrapieno:700000. Soffitti e controsoffitti.	1.952.777,24	6.604.984,93									
13	I.I.S.S. - Gastaldi Aldo / Abba Cesare - Succursale (Sede Distaccata) - Via Teglia, 12 - Genova - Teglia - 16161	5.680	22.455	NO	Progetto PI in aggiornamento	70.149,17	729.850,83	NO	23.781,85	247.432,78		185.317,02	695.131,92	6.219.113,56		8.170.777,13	39.636,42	412.387,97	Soffitti e controsoffitti	452.024,38	8.622.801,51									
14	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - Sede - Via Pastorino Pasquale, 15 - Genova - Bolzaneto - 16162	3.139	12.600	SI				NO	26.688,53	277.674,66	parzialmente adeguato				In corso di esecuzione adeguamento sismico	304.363,18					304.363,18									

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO														ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi		
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note			
15	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - Sede - Palazzina Laboratori Via Pastorino Pasquale, 15 - Genova - Bolzaneto - 16162	1.407	6.353	SI				SI				45.904,68	172.190,38	1.540.529,94		1.758.625,00	13.152,97	136.847,03	rifacimento muretti a secco (70.000) e messa in sicurezza pendio area verde esterna	150.000,00	1.908.625,00	
16	Liceo - Mazzini Giuseppe - Sede - Via Reti Paolo, 25 - Genova - Sampierdarena - 16151	4.215	14.819	SI				NO	15.694,96	163.294,60	parzialmente adeguato	137.531,00	515.884,53	4.615.446,97		5.447.852,06	26.158,27	272.157,66	Soffitti e controsoffitti	298.315,93	5.746.167,99	
17	Casa della Salute - Uffici, Archivi - Via Pastorino 32 A - Genova																					
18	Liceo - Fermi Enrico - Sede - Via Ulanowski Walter, 56 - Genova - Sampierdarena - 16151	6.195	23.695	SI	Scia scaduta - Progetto PI approvato	85.869,16	1.293.532,81	NO	25.094,88	261.093,93	parzialmente adeguato	202.141,45	758.241,06	6.783.729,99		9.409.703,28	41.824,81	435.156,55	Soffitti e controsoffitti	476.981,36	9.886.684,64	
	- Appartamento custode - Via Ulanowski Walter, - Genova - Sampierdarena - 16151	114	388	SI				NO				3.709,18	13.913,29	124.477,53		142.100,00	684,25	7.119,14		7.803,39	149.903,39	
19	Liceo - Gobetti Piero - Sede - Via Spinola di S. Pietro, 1 - Genova - Sampierdarena - 16149	4.864	25.073	NO	Progetto PI in aggiornamento	56.996,20	593.003,80	NO		200.000,00	INADEGUABILE	158.719,78	595.364,55	5.326.528,17		6.930.612,50					6.930.612,50	
20	Liceo - Gobetti Piero - Succursale - Largo Gozzano Piero, 5 - Genova - Sampierdarena - 16149	2.355	11.738	SI				NO	12.430,96	129.335,05	parzialmente adeguato	76.826,80	288.180,53	2.578.255,17		3.085.028,51					3.085.028,51	
21	Liceo - Gobetti Piero - Succursale - Via Spataro Giuseppe, 34 - Genova - Sampierdarena - 16151										in attesa di restituzione al comune				in attesa di restituzione al comune				in attesa di restituzione al comune			
22	Liceo - Da Vinci Leonardo - Sede - Via Arecco Bartolomeo, 2 - Genova - - 16122	8.937	39.161	SI				NO	41.474,86	431.515,68	parzialmente adeguato	291.606,14	1.093.826,88	9.786.104,48		11.644.528,04	227.984,79	2.372.015,21	rifacimento copertura ardesia 800000 - ripristino sottotetto 450000. sostituzione serramenti	2.600.000,00	14.244.528,04	
23	I.I.S.S. - Vittorio Emanuele II - Ruffini G. - Sede - Largo Zecca, 4 - Genova - - 16124	6.457	30.943	SI																		
24	Liceo - Cassini Gian Domenico - Succursale - Via Peschiera, 9 A - Genova - - 16122	1.941	8.177	SI																		
	Liceo - Colombo Cristoforo - Succursale - Via Peschiera, 9 A - Genova - - 16122	1.981	9.100	SI																		

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA																					QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA									
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME									
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi										
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilit�	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note											
25	Liceo - Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 2-4-6 (ingresso civ.2) - Genova - - 16124	5.197	26.279	NO	Progetto PI in aggiornamento	81.229,67	845.135,43	NO	55.662,42	579.126,82		169.574,54	636.081,23	5.690.806,73		8.057.616,84	232.369,11	2.417.630,89	1) Manutenzione straordinaria alle coperture in ardesia � 450.000 (triennale 27) 2) Manutenzione straordinaria adeguamento normativo (2� lotto) - restauro conservativo del chiostro � 950.000 (Progetto preliminare approvato DGP 305/149302 del 20/12/2011) 3) facciate � 1.000.000.	2.650.000,00	10.707.616,84									
	Liceo annesso al Convitto - Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 2-4-6 (ingresso civ.4-6)- Genova - - 16124	505	2.518	NO	Progetto PI in aggiornamento	3.692,29	38.415,63	NO	5.333,28	55.488,87		16.471,07	61.783,66	552.757,78		733.942,57	8.828,72	91.856,40	Soffitti e controsoffitti + Recupero locali piano terra	100.685,13	834.627,70									
	Convitto Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 2-4-6 (ingresso civ.4-6)- Genova - - 16124	9.584	41.221	NO	Progetto PI in aggiornamento	131.509,26	1.368.257,85	NO	87.313,23	908.430,42		312.699,65	1.172.949,52	10.493.988,33		14.475.148,27	85.563,25	890.223,13	Soffitti e controsoffitti + Recupero locali piano terra + 1 rifacimento coperura piana	975.786,38	15.450.934,65									
	- Scuola elementare Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 2-4-6 (ingresso civ.4-6) - Genova - - 16124	867	3.495	NO	Progetto PI in aggiornamento	20.565,16	213.965,45	NO	7.403,46	77.027,56		28.281,51	106.085,14	949.108,35		1.402.436,62	10.553,87	109.805,31	Soffitti e controsoffitti + Recupero locali piano terra Rifacimento servizi igienici � 50000	120.359,18	1.522.795,80									
	- Scuola media Colombo Cristoforo - Sede - Via Bellucci Dino, 2-4-6 (ingresso civ.4-6) - Genova - - 16124	648	3.718	NO	Progetto PI in aggiornamento	21.876,88	227.612,99	NO	7.875,68	81.940,68		21.140,17	79.297,65	709.449,68		1.149.193,73	10.947,39	113.899,58	Soffitti e controsoffitti + Recupero locali piano terra	124.846,96	1.274.040,70									
26	Liceo - Da Vinci Leonardo - Succursale - Largo Giardino Gaetano, 12 - Genova - - 16137	1.805	6.837	SI				NO	14.481,06	150.664,82	parzialmente adeguato				Solo porzione di edificio in condominio non adeguabile	165.145,88	33.989,16	353.632,40	Soffitti e controsoffitti + Rifacimento infissi � 250000	387.621,56	552.767,44									
27	Liceo - Klee Paul /Barabino Nicol� - Succursale - Salita delle Battistine, 10 - Genova - - 16125	3.270	14.342	NO	Lavori ultimati - SCIA da presentare			NO	15.189,66	158.037,36	parzialmente adeguato	106.701,54	400.241,97	3.580.831,49		4.261.002,02	57.972,62	603.162,77	Impermeabilizzazione terrazza di ingresso Regimentazione acque nel cortile	661.135,39	4.922.137,41									
28	Liceo - Cassini Gian Domenico - Sede - Via Galata, 34 - Genova - - 16121	7.457	29.223	NO	Progetto PI approvato			NO	12.379,81	128.802,92	parzialmente adeguato	243.315,69	912.687,35	8.165.509,47		9.462.695,24	227.984,79	2.372.015,21	rifacimento facciate 2.500.000+rifacimento rampa CLS U.S.	2.600.000,00	12.062.695,24									
29	Liceo - Pertini Sandro - Succursale - Corso Magenta, 2/A - Genova - - 16125	2.444	12.008	SI				NO	12.717,20	132.313,13	parzialmente adeguato	79.752,90	299.156,46	2.676.453,14		3.200.392,83	21.195,33	220.521,89	Soffitti e controsoffitti. Solaio	241.717,22	3.442.110,04									
30	Palestre esterne - uso Liceo "Da Vinci Leonardo". SedeSalita delle Fieschine 17-23 - - 16122 Genova																													
31	I.I.S.S. - Firpo E. - Buonarroti M. - Sede - Via Canevari (anche Jean Monnet), 47-51 - Genova - - 16137	17.612	59.238	NO	Progetto PI approvato	234.122,84	2.435.877,16	NO	62.737,22	652.734,99	parzialmente adeguato	574.656,83	2.155.561,90	19.285.093,77		25.400.784,72	75.410,35	784.589,65	coloritura e sigillatura, ripresa di intonaci, facciate - sostituzione ascensore	860.000,00	26.260.784,72									

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi	
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		
32	I.I.S.S. - Majorana Ettore / Giorgi Giovanni - Sede (ingresso civ. 44) - Via Allende Salvador, 42-44-46 - Genova - Molassana - 16138	10.990	43.768	NO	Progetto PI approvato	175.372,91	1.824.627,09	NO	46.353,76	482.276,99	parzialmente adeguato	358.599,11	1.345.120,31	12.034.343,07	in corso PFTE	16.266.693,25	271.828,02	2.828.171,98	Rifacimento viabilità interna del complesso. Rifacimento coperture e terrazze.	3.100.000,00	19.366.693,25
	Liceo - Da Vinci Leonardo - Succursale(ingresso civ. 44) - Via Allende Salvador, 42-44-46 - Genova - Molassana - 16138	923	3.050	NO	Progetto PI approvato	186.667,58	3.180.881,24	NO			compreso nella cifra	30.125,33	113.001,39	1.010.985,78		4.521.661,32					4.521.661,32
	Teatro dell'Ortica - Auditorium - (ingresso snc) - Via Allende Salvador, 42-44-48 - Genova - Molassana - 16138	174	582	NO				NO			compreso nella cifra	5.667,85	21.260,35	190.209,29		217.137,50					217.137,50
	Centro di ascolto - Polo Giovani - (ingresso snc) - Via Allende Salvador, 42-44-48 - Genova - Molassana - 16138	659	2.371	NO				NO			compreso nella cifra	21.498,43	80.641,50	721.472,58		823.612,50					823.612,50
	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Succursale - (ingresso civ. 42) - Via Allende Salvador, 42-44-46 - Genova - Molassana - 16138	1.625	5.362	NO	Progetto PI approvato			NO			compreso nella cifra	53.014,70	198.860,37	1.779.137,43		2.031.012,50					2.031.012,50
33	I.P.S.I.S. - Gaslini Piero / Meucci Antonio - Succursale - Piazzale Valery Paul, 5 - Genova - - 16139	7.551	37.562	SI				NO	39.781,28	413.895,21	parzialmente adeguato	246.383,72	924.195,67	8.268.470,61		9.892.726,49	43.843,23	456.156,77	1) Intervento di regimentazione acque piano terra € 250000 2) Lotto 2 - 5 piano: € 250.000	500.000,00	10.392.726,49
34	I.I.S.S. - Montale Eugenio Nuovo I.P.C. - Succursale - Via del Castoro, 1 - Genova - - 16137	1.822	7.046	SI				NO	7.461,90	77.635,58	parzialmente adeguato	59.448,67	222.994,44	1.995.056,90		2.362.597,48	12.436,49	129.392,64	Soffitti e controsoffitti	141.829,14	2.504.426,62
35	I.I.S.S. "Marsano Bernardo" - Succursale + aule+locali accessori+terreni - Via di Creto 66 - Genova	207	634																		
36	Liceo - D'Oria Andrea - Sede - Via Diaz Armando, 8 - Genova - - 16121	7.153	31.653	SI				NO	33.522,80	348.780,21	parzialmente adeguato	233.382,02	875.425,74	7.832.142,25		9.323.253,00	173.667,35	1.806.881,96	1) lavori di rifacimento copertura € 600.000 + cornicione 2) serramenti , soffitti e controsoffitti.	1.980.549,31	11.303.802,31
	Scuola Media Statale A. D'Oria Pascoli - Sede - Via Diaz, 8 - Genova - - 16121	1.925	8.375	SI				NO	8.870,08	92.286,68	parzialmente adeguato	62.793,71	235.541,85	2.107.314,44		2.506.806,75	14.783,46	153.811,13	soffitti e controsoffitti	168.594,59	2.675.401,34
37	I.I.S.S. - Majorana Ettore / Giorgi G. - Succursale - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132	11.643	46.316	NO	Progetto PI in aggiornamento	131.529,69	1.368.470,31	NO	49.051,94	510.349,57		379.897,53	1.425.011,56	12.749.103,41		16.613.414,01	92.275,60	960.060,24	Rifacimento coperture. Rifacimento serramenti. Adeguamento laboratori. Soffitti e controsoffitti.	1.052.335,85	17.665.749,85

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA																			QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA									
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME							
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi								
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilit�	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note									
	I.I.S.S. - Montale Eugenio Nuovo I.P.C. - Sede - Via Timavo, 63 - Genova - - 16132	7.338	27.592	NO	Progetto PI in aggiornamento	8.768,65	86.305,15	NO	29.221,75	304.030,93			239.437,82	898.141,31	8.035.370,88		9.601.276,47	153.926,66	1.601.494,46		1.755.421,12	11.356.697,59						
38	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco Sezione Associata - Via S. Rocco, 1 - Camogli - 16032	1.727	6.914	NO	Progetto PI da aggiornare						da dismettere									da dismettere								
39	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco Sede - Via Sciaccaluga Angelo, 9 - Genova - Quarto - 16147	10.972	36.109	SI				NO	38.242,38	397.884,05	parzialmente adeguato		358.008,21	1.342.903,83	12.014.512,95		14.151.551,43	63.737,30	663.140,09	soffitti e controsoffitti	726.877,39	14.878.428,83						
40	Liceo - Pertini Sandro - Succursale - Via Casotti Aldo, 11 - Genova - Nervi - 16167	1.253	5.253	NO	SCIA scaduta da rinnovare											in comodato edificio parziale		13.152,97	136.847,03	Copertura aula magna e ripristini interni EDIFICIO VINCOLATO	150.000,00	150.000,00						
41	I.I.S.S. "Vittorio Emanuele II - Ruffini Jacopo" - Succursale - Viale Brea Bernab�, 65/B Genova - Sturla - 16131	1.277	4.738	NO	Progetto PI approvato	22.903,21	238.291,17	NO	10.034,75	104.404,30			41.650,28	156.231,96	1.397.755,26		1.971.270,93	133.959,09	1.393.746,48	Soffitti e controsoffitti + Intervento di manutenzione straordinaria ai prospetti e riqualificazione complessiva degli ambienti	1.527.705,57	3.498.976,50						
	Liceo "King Martin Luther" - Succursale - Viale Brea Bernab�, 65/B Genova - Sturla - 16131	1.544	5.791	NO	Progetto PI approvato	22.903,21	238.291,17	NO	12.266,25	127.621,39			50.371,81	188.946,78	1.690.443,90		2.330.844,52	10.221,88	106.351,16		116.573,03	2.447.417,55						
42	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Aule Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	1.835	6.655	NO	Progetto PI da aggiornare			NO	7.047,92	73.328,51	parzialmente adeguato		59.870,22	224.575,71	2.009.204,06	parte vecchia inserita in secondo lotto	2.374.026,43	116.970,29	1.216.990,43	Facciate copertura da rifare. EDIFICIO VINCOLATO	1.333.960,72	3.707.987,15						
43	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Palestra Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	169	630	NO		3.708,89	38.588,27	SI					5.499,49	20.628,82	184.559,19		252.984,66					252.984,66						
44	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Uffici Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	368	1.146	NO		6.744,91	70.175,85	NO	13.152,97	136.847,03	non adeguato difficilmente adeguabile per vincolo monumentale e paesaggistico		12.022,53	45.097,01	403.467,96		687.508,26	19.560,76	203.515,46	Soffitti e controsoffitti + Ripristini statici archivi puntellati � 200.000	223.076,23	910.584,48						
45	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Magazzino Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	113	339	NO		1.996,95	20.776,79	NO					3.688,62	13.836,18	123.787,70		164.086,24					164.086,24						
46	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sede - Spogliatoi Via alla Scuola di Agricoltura, 9 - Genova - Nervi - 16167	71	244	NO		1.435,93	14.939,82	NO	516,94	5.378,34			2.319,22	8.699,48	77.831,31		111.121,03	430,78	4.481,95	Soffitti e controsoffitti + Ripristino idraulico	4.912,73	116.033,75						

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA																	QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA									
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME					
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi						
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note							
47	Liceo - Pertini Sandro - Sede - Via Battisti Cesare , 5 - Genova - Albaro - 16145	4.903	20.180	SI				NO	21.371,75	222.357,46	parzialmente adeguato	159.967,48	600.044,74	5.368.400,28		6.372.141,71	80.851,30	841.198,70	Soffitti e controsoffitti + Intervento di manutenzione straordinaria al muro esterno 100.000 - sostituzione serramenti	922.050,00	7.294.191,71					
48	Liceo - King Martin Luther - Sede - Via Sturla, 63 - Genova - Sturla - 16131	7.952	30.636	NO	Progetto PI in aggiornamento	92.070,78	957.929,22	NO	32.446,04	337.577,38	parzialmente adeguato	259.450,68	973.210,39	8.706.988,93		11.359.673,42	54.076,74	562.628,96	Soffitti e controsoffitti	616.705,70	11.976.379,12					
49	Liceo - King Martin Luther - Succursale - Via Era Vittorino , 1 - Genova - Sturla - 16147	1.593	6.033	NO	Progetto PI approvato	39.047,51	406.260,77	NO	12.779,18	132.958,07					Comune di Genova	591.045,53	10.649,32	110.798,39	Soffitti e controsoffitti	121.447,71	712.493,24					
50	I.I.S.S. - Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso - Succursale - Via Marconi Guglielmo , 41 - Recco - - 16036	3.449	13.265	SI				NO	14.048,35	146.162,82	parzialmente adeguato	112.519,49	422.065,32	3.776.077,70		4.470.873,67	72.518,33	754.500,28	Soffitti e controsoffitti+serramenti Il lotto (corridoi, bagni e palestra)+rifacimento copertura principale.	827.018,61	5.297.892,28					
51	I.T.T.L. - Nautico San Giorgio - Succursale (Sezione associata "Colombo Cristoforo")- Via Bettolo Giovanni , 17 - Camogli - - 16032	3.499	15.301	SI				NO	16.205,41	168.605,50	parzialmente adeguato	114.167,21	428.246,01	3.831.374,28		4.558.598,41	57.392,89	597.131,13	sostituzione serramenti.	654.524,02	5.213.122,43					
	- Appartamento custode - Via Bettolo Giovanni , - Camogli - - 16032	83	305	SI				NO				2.715,32	10.185,29	91.124,39		104.025,00					104.025,00					
52	Complesso SE.DI. - Uffici distaccati Città Metropolitana - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	14.189	54.510	NO		352.797,18	3.670.596,99	NO			parzialmente adeguato					4.023.394,17	51.515,79	535.984,21	Prosecuzione interventi di adeguamento alla sicurezza sugli ambienti di lavoro , coperture e facciate. Terrazze primo piano: € 337.500. Eventuale intervento per posa impianto Fotovoltaico con bando Filse € 1.175.000. Uffici PT 150.000-250.000	587.500,00	4.610.894,17					
	Complesso SE.DI. - Liceo Pertini Sandro succursale - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	1.543	5.770	NO	Progetto PI in aggiornamento	37.342,61	388.522,63	NO			parzialmente adeguato					425.865,25					425.865,25					
	Complesso SE.DI. - Liceo Pertini Sandro succursale - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147			NO	Progetto PI in aggiornamento			NO			parzialmente adeguato															
	Centro diurno disabili - Cooperativa SABA - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	630	2.162	NO				NO			parzialmente adeguato															
	Statale - Scuola dell'infanzia Il Pratone - - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	670	2.429	NO	Progetto PI in aggiornamento	15.719,66	163.551,55	NO			parzialmente adeguato					179.271,20					179.271,20					

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi	
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		
	Complesso SE.DI. - asilo nido - Erba voglio - Largo Cattanei Francesco, 3 - Genova - Quarto - 16147	1.050	3.695	NO	Progetto PI in aggiornamento	23.914,16	248.809,36	NO			parzialmente adeguato					272.723,52					272.723,52
53	I.P.S.E.O.A. - Polo Marco - Palestra Largo Cattanei Francesco, 7 - Genova - Quarto - 16147	1.385	7.137	SI	Progetto PI in aggiornamento			NO	7.558,38	78.639,41	parzialmente adeguato	45.173,81	169.448,85	1.516.002,35		1.816.822,79	14.394,61	149.765,39	Serramenti	164.160,00	1.980.982,79
54	I.I.S.S. - Natta Giulio - De Ambrosis Giovanni V. - Sede - Via Chiusa, 107 - Sestri Levante - - 16039	22.513	38.912	SI				NO	41.211,03	428.770,64	parzialmente adeguato	734.543,73	2.755.304,33	24.650.789,44		28.610.619,17	346.573,95	3.605.848,84	Serramenti+soffitti e controsoffitti+ Rifacimento porzioni di copertura principale (170000)	3.952.422,79	32.563.041,96
	I.I.S.S. - Natta Giulio - De Ambrosis Giovanni V. - Sede - Appartamento custode - - Via Chiusa, 107 - Sestri Levante - - 16039	103	347	SI				NO			parzialmente adeguato	3.373,76	12.655,12	113.221,12		129.250,00	613,24	6.380,32	Soffitti e controsoffitti	6.993,56	136.243,56
55	I.I.S.S. - Liceti Fortunio - Sede - Piazzale Bontà Eugenio, 8 - Rapallo - - 16035	11.963	44.386	NO	Progetto PI approvato	403.970,78	4.203.020,97	NO	47.007,76	489.081,40	parzialmente adeguato	390.333,02	1.464.155,53	13.099.311,45		20.096.880,91	96.455,10	1.003.544,90	1) copertura auditorium 160.000 2) Risanamento delle coperture parte in corso	1.100.000,00	21.196.880,91
56	I.I.S.S. - Natta Giulio - De Ambrosis Giovanni V. - Sede associata - Via S. Antonio, 9 - Chiavari - - 16043	1.765	9.696	SI				NO	10.268,39	106.835,07	parzialmente adeguato	57.601,58	216.065,94	1.933.069,98		2.323.840,96	219.216,14	2.280.783,86	Sostituzione serramenti e porte, umidità di risalita laboratori e rifacimento pavimentazione. Rifacimento copertura e facciate edificio da dismettere	2.500.000,00	4.823.840,96
57	Liceo - Marconi G./Delpino F. - Sede - Piazza caduti di Nassirya, 14 - Chiavari - - 16043	2.632	9.972	NO	Progetto PI approvato	33.193,17	317.640,77	NO	10.561,43	109.884,01	parzialmente adeguato	85.865,15	322.083,77	2.881.576,09		3.760.804,38	2.730,12	28.404,92	Soffitti e controsoffitti.	31.135,04	3.791.939,42
58	I.T.P.S. - A. Giannini - nuovo istituto tecnico-professionale - Corso Millo Enrico , 1 - Chiavari - - 16043	4.409	17.246	NO	Progetto PI approvato			NO	18.264,74	190.031,24	parzialmente adeguato	143.843,26	539.562,09	4.827.282,16		5.718.983,48	55.146,14	573.755,32	Rifacimento copertura edificio principale. Rifacimento blocchi bagni	628.901,46	6.347.884,94
59	I.T.P.S. - A. Giannini - nuovo istituto tecnico-professionale - Succursale - Via Castagnola Stefano , 11 - Chiavari - - 16043	2.612	8.856	NO	Progetto PI in aggiornamento	27.259,81	348.407,45	NO			in corso					375.667,26	2.084,77	21.690,55	Soffitti e controsoffitti. Rifacimento soffitti aule 101-102 e aerazione forzata con dispositivo antincendio WC I piano	23.775,32	399.442,58
60	Liceo "Marconi Guglielmo / Delpino Federico" - Succursale - via S. Chiara 20 - 16043 Chiavari	2.444	11.218	SI											In locazione						
61	Liceo "Marconi Guglielmo / Delpino Federico" - Succursale - C.so Millo 4 - 16043 Chiavari	1.530	6.728	SI											In locazione						

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi		
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori		Note	Progettazione	Lavori		Note	
62	I.T.P.S. "A. Giannini" (ex I.T.S. "In memoria dei Morti per la Patria" + I.I.S.S. "Caboto Giovanni") - Succursale - C.so Millo 9 - 16043 Chiavari	581	3.198	SI											In locazione						
63	Liceo "Marconi Guglielmo / Delpino Federico" - Succursale - - Via Ghio 2 - 16043 Chiavari	2.186	7.636	SI				SI									150.000,00	Ristrutturazione pesante piano seminterrato per umidità di risalita	150.000,00	150.000,00	
64	I.I.S.S. - Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso - Sede - Via Minzoni Don Giovanni, 1 - Rapallo - - 16035	2.166	8.072	SI				NO	8.548,90	88.945,08	parzialmente adeguato	70.687,46	265.151,65	2.372.223,39			86.809,59	903.190,41	Rifacimento delle coperture	990.000,00	3.795.556,48
65	I.I.S.S. - Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso - Succursale - Passo delle Clarisse, 1 - Rapallo - - 16035	927	3.842	NO	Progetto PI approvato			NO	4.069,21	42.337,13					edificio storico di cui occupiamo un parte	46.406,33					46.406,33
66	Liceo - Luzzati Emanuele - Sede - Via Ghio Gio Batta, 14 - Chiavari - - 16043	8.116	30.018	NO	Progetto PI in aggiornamento	132.211,65	1.375.565,63	NO	31.791,27	330.764,93		264.803,34	993.288,45	8.886.620,70			34.323,41	357.110,01	Soffitti e controsoffitti. Intervento di manutenzione straordinaria ai prospetti e agli elementi in calcestruzzo a vista (da computare)	391.433,42	12.406.479,39
67	I.I.S.S. - Marsano Bernardo - Sezione associata - Via Aste Vittorio , 1 - La Pozza - San Colombano Certenoli - - 16040	1.282	3.928	NO	Lavori ultimati - occupanti inferiori a 100 presenze - Scia non necessaria			NO	8.320,60	86.569,73						94.890,32					94.890,32
68	Piscina Comprensoriale - Ronco Scrivia - - Via alla Zona Sportiva, 42 - Ronco Scrivia - Località Piane - 16019	3.120	11.375	NO	Progetto PI approvato		200.000,00	NO				101.805,68	381.877,36	3.416.529,46			96.455,10	1.003.544,90	facciate e copertura	1.100.000,00	5.200.212,50
69	Uffici e Locali Città Metropolitana - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	1.881	9.681	NO	Progetto PI in corso	94.240,14	980.499,86	NO	20.506,55	213.355,66		61.369,49	230.199,53	2.059.518,48		3.659.689,71	83.302,13	866.697,87	Restauro facciate	950.000,00	4.609.689,71
	Uffici Prefettura - Prefettura di Genova - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	5.921	25.325	NO	Progetto PI in corso			NO	26.821,16	279.054,55		193.197,39	724.691,53	6.483.573,57		7.707.338,21	166.604,27	1.733.395,73	Restauro facciate	1.900.000,00	9.607.338,21
	Residenza - Appartamento Prefetto - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	1.539	6.250	NO	non soggetto			NO				50.230,21	188.415,61	1.685.691,68		1.924.337,50					1.924.337,50
	Residenza - Foresteria - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	175	785	NO	non soggetto			NO				5.724,30	21.472,09	192.103,61		219.300,00					219.300,00

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi	
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		
	Alloggio Dir. Generale - Città Metropolitana - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	50																			
	Alloggio Custode 1 - Città Metropolitana - - Palazzo Doria Spinola Largo Lanfranco Eros , 1 - Genova - - 16121	77																			
70	- Uffici Città Metropolitana - Piazzale Mazzini Giuseppe, 2 - Genova - - 16122	7.446	17.713	NO		188.480,29	1.960.999,71	NO	7.503,92	78.072,82	parzialmente adeguato	242.939,16	911.274,97	8.152.873,38		11.542.144,24	88.350,22	919.219,52	Soffitti, controsoffitti e Prosecuzione del programma di adeguamento normativo degli ambienti di lavoro già avviato. WC 100.000	1.007.569,74	12.549.713,97
71	- Locali a disposizione - - Salita Dinegro , 7 (int. 12) - Genova - - 16123	216	681	NO		4.005,37	41.672,95	NO			impossibile ???				solo porzioni di immobile	45.678,33	778,39	8.098,59	Soffitti, controsoffitti	8.876,98	54.555,31
	- Uffici e locali istituzionali - Città Metropolitana di Genova - Salita Dinegro , 7 (int. 5 - 6) - Genova - - 16123	644	2.310					NO													
72	- Uffici e Locali Istituzionali - Città Metropolitana - - Salita di S. Caterina, 10 (int 3 e 4) - Genova - - 16123	1.122	4.862	NO		43.904,82	456.797,58	NO			inadeguabile				solo porzioni di immobile	500.702,40	16.082,13	167.322,79	Soffitti, controsoffitti , serramenti, ripristini cisterna	183.404,91	684.107,31
XXX	Bar - - Salita di S. Caterina, 48 r - Genova - - 16123	193	647	NO				NO													
73	Ufficio Regionale Scolastico (provveditorato agli studi) - Liguria - - Via Assarotti, 38 - Genova - - 16122	1.634	5.864	NO													105.223,75	1.094.776,25	adeguamento	1.200.000,00	1.200.000,00
74	Officina Meccanica - Direzione Territorio e Mobilità - Via Geirato, 152 - 154R - Genova - Molassana - 16138	1.985	12.432	SI			200.000,00	NO		100.000,00					solo una campata dicapannone industriale	300.000,00					300.000,00
75	Villa Candida (Accademia Italiana Marina Mercantile) - Via Oderico Nicolò , 10 - Genova - Albaro - 16145	2.069	8.074	NO				NO				67.502,62	253.205,17	2.265.342,21		2.586.050,00	9.232,13	96.053,61	Soffitti, controsoffitti	105.285,74	2.691.335,74
76	Via G.B. Ponzerone 3 - Vallegrande - 16039 Sestri Levante	836													in locazione						
77	Bocciofila -(ex Circolo San Gerolamo) - - Largo Cattanei Francesco, 1 - Genova - Quarto - 16147		1.425					NO							solo porzioni di immobile						

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME	
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO			ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi			
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori		Note	Progettazione	Lavori		Note		
78	Magazzino - Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Via Raimondo Enrico, 6 - Genova - Quarto - 16147	327	1.328					NO				in dismissione							in dismissione			
79	Caserma VV.F. - Chiavari - - Piazza Generale Negri di Sanfront, 38 - Chiavari - - 16043	1.320	5.049	NO				NO					43.074,51	161.574,28	1.445.551,22			100.000,00	Spostamento C.T.	100.000,00	1.750.200,00	
80	- URP - Ufficio Relazioni Pubblico - Salita di S. Caterina, 50-52 r - Genova - - 16123	50	160	NO				SI										182,71	1.900,95	Soffitti, controsoffitti	2.083,66	2.083,66
XXX	Cinema - Sala "Camillo Sivori" - - Salita di S. Caterina, 54 r - Genova - - 16123	213	729	NO				SI														
81	"Villa Marina" - locali a disposizione (ex Residenza - Custode SEDI) - - Via Ardini Francesco, 18 - Genova - Quarto - 16147	87	309	NO	non soggetto			NO														
	"Villa Marina" - locali a disposizione - - Via Ardini Francesco, 18 - Genova - Quarto - 16147	543	1.809	NO	non soggetto			NO														
82	Strada di Pratozanino - 16016 Cogoleto - Appartamenti e magazzino			NO	non soggetto			NO										45.000,00	450.000,00	Rifacimento facciate, coperture infissi esterni	495.000,00	495.000,00
83	Unità Immobiliare - Piano Secondo - Comunità assistenziale -Via Canneto il Lungo 21 int. 3 - - 16123 Genova			NO	Attività non soggetta																	
84	Appartamento - Via Lagaccio 44 - - 16134 Genova			NO	Attività non soggetta																	
85	Appartamento - Via Lagaccio 46 int. 4 - - 16134 Genova			NO	Attività non soggetta																	
86	Appartamento - Locali a disposizione oggetto di ristrutturazione - Via Lagaccio 46 int. 5 - - 16134 Genova			NO	Attività non soggetta																	
87	Locali a disposizione - Via Mura di Santa Chiara 3 int.2 - - 16128 Genova	1.530	5.402	NO	Attività non soggetta																	
88	Regione Liguria - Centro per l'impiego Valpolcevera Via Teglia 8-10-12 - - 16161 Genova	988	2.122	NO																		
89	I.T.T.L. - San Giorgio - Sede - Calata Darsena - Ponte Parodi, snc - Genova - - 16126	6.497	29.241	SI				NO	30.968,21	322.201,57	parzialmente adeguato	211.969,73	795.107,35	7.113.560,42		8.473.807,28	71.997,79	749.084,40	Intervento facciate.	821.082,19	9.294.889,47	

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attività/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi	
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		
90	I.I.S.S. - Einaudi L./Casaregis G./Galilei G. - Sede - Piazza Sopranis Raffaele , 5 - Genova - - 16126	8.645	41.224	SI				NO	43.659,02	454.240,22	parzialmente adeguato	282.063,03	1.058.030,27	9.465.844,19		11.303.836,74	21.921,61	228.078,39	Soffitti e controsoffitti.	250.000,00	11.553.836,74
91	"Villa Sauli Podestà" + I.P.S.S.A. "Bergese Nino" - Succursale Via Prà, 70-71-72 - Genova - Prà - 16157	2.004	6.840	SI				NO	7.243,62	75.364,58	parzialmente adeguato.	65.372,98	245.216,78	2.193.872,75		2.587.070,71	7.820,57	81.367,29	Soffitti e controsoffitti.	89.187,86	2.676.258,57
92	Villa Podestà - Via Prà, 63 - Genova - Prà - 16157	2.173	9.400	NO	non soggetto			NO							Sfitto						
93	Liceo scientifico annesso Convitto Colombo - Colombo Cristoforo - Sede - Corso Dogali (angolo via Dino Bellucci) 1D - Genova - - 16124	2.434	12.222	NO	Progetto PI in aggiornamento			NO	12.944,21	134.675,04					in corso adeguamento	147.619,25	245.522,08	2.554.477,92	Opere di finitura e complementari all'intervento in esecuzione	2.800.000,00	2.947.619,25
94	Locali a disposizione - Via Sampierdarena 25 - - 16149 Genova	183		NO											solo porzioni di immobile						
95	Liceo - Klee Paul /Barabino Nicolò - Succursale - Viale Sauli, 34 - Genova - - 16121	8.203	32.186	NO	Progetto PI in aggiornamento			NO	34.087,33	354.653,73	parzialmente adeguato	267.659,62	1.004.002,47	8.982.475,41		10.642.878,56	115.720,16	1.203.983,72	Rifacimento copertura corridoio. Soffitti e controsoffitti.	1.319.703,88	11.962.582,43
96	Rifugio "Bocchetta" - Sestiere Sopra la Chiesa snc - Passo della Bocchetta - 16014 Campomorone	83		NO																	
97	Magazzino Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Centro di raccolta - Strada Provinciale 15 KM 10+200 - - 16027 Propata			NO																	
98	Box - Magazzino Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Località Ponte Savignone snc - - 16010 Savignone	20		NO																	
99	Magazzino Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Località Ponte Savignone snc - - 16010 Savignone	35		NO																	
100	Magazzino Direzione Territorio e Mobilità - Viabilità - Via Pietro Ratto 3 - - 16012 Busalla	34		NO																	
101	Parcheggio Autoparco - Via Milite ignoto snc - Paraggi - 16038 Santa Margherita Ligure	680		NO																	
102	Informazioni Accoglienza Turistica - Piazza Vittorio Veneto snc - - 16038 Santa Margherita Ligure	38	128	NO																	

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA

QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi	
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilit�	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		
103	Edificio Durazzo - Piazza 75 Martiri 1, 2 - - 16010 Masone	1.304													concessione valorizzazione						
104	Locali a disposizione - Via Profondo 13-14 - - 16155 Genova	91		NO											in dismissione						
105	Clinica Universitaria - Via Antonio De Toni (Benedetto XV) 5, (17) - - 16132 Genova	6.153		NON DI COMPE TENZA											uso perpetuo						
106	Associazione Genovese Arcieri (ingresso civ. 2) - Ex Polveriera Napoleonica (Piano Primo) - Via Bartolomeo Arecco / Alla stazione per Casella 2-4 - - 16122 Genova	881	3.832	NO	non soggetto										locazione attiva						
107	Locali a disposizione (ingresso civ. 2) - Ex Polveriera Napoleonica (Piano Terra) - Via Bartolomeo Arecco / Alla stazione per Casella 2-4 - - 16122 Genova			NO	Necessaria se conversione in archivi													Possibile conversione in archivi scolastici			
108	Ex Complesso "Maestre Pie" Via gerolamo Speroni 37 - - 160036 Recco	2.773	9.859	NO	Lavori in corso																
109	Liceo - Fermi Enrico - Succursale - Via Col Dino , 9 - Genova - Sampierdarena - 16149	2.292	7.309	SI				NO	7.741,11	80.540,61					Solo porzione edificio	88.281,73	8.357,68	86.955,59	Soffitti e controsoffitti.	95.313,27	183.595,00
110	I.T.T.L. - Nautico San Giorgio - Succursale - Via Col Dino , 7c - Genova - Sampierdarena - 16149	1.487	4.632	SI				NO	4.906,07	51.044,06					Solo porzione edificio	55.950,13	5.296,83	55.109,66	Soffitti e controsoffitti.	60.406,50	116.356,62
111	I.I.S.S. "Bernardo Marsano" - Succursale Via Soracco Agostino , 7 - Calvari - San Colombano Certenoli - - 16040	2.574	10.161	SI				NO	10.760,88	111.959,09		41.764,16	156.659,10	1.401.576,74	Documento di Indirizzo Preliminare adeguamento sismico approvato	1.722.719,97			Necessario rifare ascensore allagato, messo nei disabili		1.722.719,97
112	Palestra interna (struttura geodetica) - uso I.I.S.S. "Bernardo Marsano" - Succursale Via Soracco Agostino , 7 - Calvari - San Colombano Certenoli - - 16040	950	5.939	NO				SI													
113	I.I.S.S. "Bernardo Marsano" - Succursale (cucina) Via Soracco Agostino , 7 - Calvari - San Colombano Certenoli - - 16040	80	236	SI	Verificare se possibile dismettere attivit�			NO	250,22	2.603,33		2.612,87	9.800,98	87.686,15		102.953,55	270,15	2.810,68	Soffitti e controsoffitti.	3.080,83	106.034,38
114	Casa famiglia Croce Rossa Italiana - Via Sturla 49 - - 16131 Genova	743		NO											concessione valorizzazione						

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA																					QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA									
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO													ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME									
n.	Denominazione attivita'/Indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale			Totale Stima Altri interventi										
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note											
115	Casa famiglia Croce Rossa Italiana - Via Sturla 45 - 47 - 16131 Genova	465		NO												concessione valorizzazione														
116	I.I.S.S. - Montale Eugenio/Nuovo I.P.C. - Succursale - Via Archimede, 44-46 - Genova - Brignole - 16142	3.993	14.816	SI				NO	21.967,06	228.551,19		130.289,81	488.722,54	4.372.437,65	da progetto FTE	5.241.968,25	57.977,77	603.216,35	Manutenzione facciate	661.194,12	5.903.162,37									
117	- Scuola Vespertina - - Via Archimede, 44-46 - Genova - Brignole - 16142	236	837	SI				NO									957,13	9.958,26	Soffitti e controsoffitti.	10.915,39	10.915,39									
118	Palestra Esterna - uso IISS "Einaudi Ludovico/Casaregis Giuseppe/Galilei Galileo" - sede- Piazza Ghiglione , 2- Genova - - 16151	328	2.142	NO				NO	4.536,70	47.201,10		67.054,77	251.525,24	2.250.312,49		2.620.630,30	2.449,02	25.480,31	Manutenzione facciate	27.929,33	2.648.559,64									
119	Liceo "Colombo Cristoforo" - Succursale - Via Peschiera 9 - - 16122 Genova	605	2.280	SI											Locazione passiva															
120	I.I.S.S. "Marsano Bernardo" - Succursale Via Cesare Festa 11 - - 16011 Arenzano	1.144	3.810	SI				NO	4.034,58	41.976,81	parzialmente adeguato	37.326,71	140.014,07	1.252.659,22		1.476.011,38	33.421,90	347.730,50	Coperture	381.152,40	1.857.163,78									
121	"Villa Borzino" + Istituto Omnicomprensivo Vallescrivia (Primo Levi) - Succursale Via XXV aprile snc - Borgo Fornari - 16012 Busalla	1.440	4.620	NO	Progetto PI in aggiornamento	14.906,70	155.093,30	NO	13.152,97	136.847,03	installare ascensore	46.974,40	176.202,93	1.576.428,92		2.119.606,25					2.119.606,25									
122	I.I.S.S. "Da Vigo Giovanni / Da Recco Nicoloso" - Succursale Via Stefano Castagnola 2 - - 16043 Chiavari	1.524	5.509	SI				NO							Locazione passiva															
123	I.P.S.I.S. "Gaslini Piero / Meucci Antonio" - Succursale - Via Nino Ronco 29 - - 16149 Genova	2.524	9.591	SI				NO							Locazione passiva															
124	Liceo "Gobetti Piero" - Succursale - Via Piave 55 - - 16018 Mignanego	665		SI				SI							Diritto d'uso L. 23															
125	I.I.S.S. "Marsano Bernardo" - Succursale Via Marconi 165 - - 16011 Arenzano	173		NO				SI							solo porzione di immobile															
TOTALI		441.137	1.654.428				3.175.559,58	35.988.759,29		1.503.464,00	15.942.444,84		11.481.888,72	43.069.046,33	385.324.401,19		496.485.563,95	5.786.856,98	60.824.828,43		66.611.685,41	563.097.249,37								

DIREZIONE SCUOLE EDILIZIA E PATRIMONIO - SERVIZIO EDILIZIA										QUADRO ESIGENZE EDILIZIA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA											
Edifici attivita'				Interventi di ADEGUAMENTO NORMATIVO												ALTRI INTERVENTI				TOTALE STIME	
n.	Denominazione attivita'/indirizzo	Superfici	Volumi	ADEGUAMENTO ANTINCENDIO				ADEGUAMENTO BARRIERE ARCHITETTONICHE				ADEGUAMENTO / MIGLIORAMENTO SISMICO				Totale Stima Adeguamento Normativo	Conservazione del manufatto e adeguamento funzionale				Totale Stima Altri interventi
				SCIA / CPI (SI/NO)	Note	Progettazione	Lavori	SI/NO	Progettazione	Lavori	Note	Verifica Vulnerabilità	Progettazione	Lavori	Note		Progettazione	Lavori	Note		

QUADRO RIASSUNTIVO ESIGENZE		
Verifica vulnerabilità		11.481.888,72
Progettazione		53.534.926,89
Lavori	Adeguamento Antincendio	35.988.759,29
	Adeguamento barriere architettoniche	15.942.444,84
	Adeguamento / miglioramento sismico Antis	385.324.401,19
	Altri interventi	60.824.828,43
Totale		563.097.249,37



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Territorio e mobilità

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA E CORRETTEZZA AMMINISTRATIVA

Sulla sopracitata proposta si esprime, ai sensi degli articoli 49 e 147 bis primo comma del decreto legislativo n.267/2000, parere FAVOREVOLE in ordine al parere di regolarità tecnica attestante anche la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

Genova li, 11/11/2025

**Sottoscritto dal Dirigente
(GIANNI MARCHINI)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE
ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi degli artt. 49 1° comma e 147bis del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267
Direzione Risorse

Proponente: Direzione Territorio e mobilità

Oggetto: ADOZIONE DELLO SCHEMA DEL PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI
PUBBLICI 2026/2028 E DELL'ELENCO ANNUALE DEI LAVORI PUBBLICI ANNO
2026

Il presente provvedimento produce effetti diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente, evidenziate nelle imputazioni contabili di seguito indicate, per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere contrario:

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
Note:													
TOTALE ENTRATE:				+									
TOTALE SPESE:				-									

Genova li, 12/11/2025

Sottoscritto dal responsabile
dei Servizi Finanziari
(SILVIA FABRIS)
con firma digitale

Città metropolitana di Genova - codice fiscale 80007350103
Scheda G - Programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2026 - 2028
Quadro delle risorse necessarie alla realizzazione del programma

Tipologia risorse	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria			Importo totale
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
Risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	250.000,00 €	- €	- €	250.000,00 €
Risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	300.000,00 €	- €	- €	300.000,00 €
Risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	- €	- €	- €	- €
Stanziamenti di bilancio	2.685.200,00 €	4.072.200,00 €	4.920.200,00 €	11.677.600,00 €
Finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito, con modificazioni, dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	- €	- €	- €	- €
Risorse derivanti da trasferimento di immobili	- €	- €	- €	- €
Altro	- €	- €	- €	- €
TOTALI	3.235.200,00 €	4.072.200,00 €	4.920.200,00 €	12.227.600,00 €

Nota:

I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla Scheda H.

Il Referente del Programma
(firma apposta digitalmente)



Città metropolitana di Genova - codice fiscale 80007350103
Scheda H - Programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2026 - 2028
Elenco degli acquisti del Programma

														Stima dei costi dell'acquisto							
	Numero Intervento CUI	Prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito	Annualità nella quale si prevede l'avvio della procedura di acquisto	Codice CUP	Acquisto ricompreso in un lavoro o altra acquisizione presente	Col lavoro nel cui ambito è previsto o l'acquisto o il ricompreso	Lotto funzionale	Settore (Forniture / Servizi)	CPV	Descrizione Acquisto	Priorità (1 = max, 3 = min)	Responsabile progetto (RUP)	Durata del contratto (numero in mesi)	Nuovo affidamento di contratto in essere?	(A) Stima costi Acquisto Primo anno (2026)	(B) Stima costi Acquisto Secondo anno (2027)	(C) Stima costi Acquisto Terzo anno (2028)	(D) Costi su annualità successive (2029 e seguenti)	(A) + (B) + (C) + (D) Stima costi Acquisto Totale	Codice AUSA Amministrazione delegata	Denominazione Amministrazione delegata
n.	codice	anno	anno	codic	si/no	codice	si/no		tabella CPV	testo		testo		si/no	valore	valore	valore	valore	valore (somma)	codice	testo
1	80007350103202400004	2024	2026		no			S	90900000-6	Servizio di pulizia derattizzazione disinfestazioni	2	Gambino F.	48	si	181.000,00	362.000,00	362.000,00	543.000,00	1.448.000,00		
2	80007350103202400005	2024	2026		no			S	98341120-2 98341140-8	Servizio di vigilanza e portierato	2	Gambino F.	36	si	82.500,00	165.000,00	165.000,00	82.500,00	495.000,00	0000168634	SUAR
3	80007350103202600001	2026	2028		no			S	66510000-8	Assicurazioni (RCT/RCO; auto; patrimoniale; infortuni conducente; all risk opere d'arte; kasco veicoli; tutela legale)	1	Gambino F.	36	si	0,00	0,00	225.000,00	1.125.000,00	1.350.000,00		
4	80007350103202600002	2026	2027		no			F	9132100-4 9133000-0 9134220-5	Carburanti	1	Gambino F.	36	si	0,00	75.000,00	450.000,00	825.000,00	1.350.000,00	0000226120	Consip
5	80007350103202600003	2026	2027		no			S	34110000	Noleggio auto	1	Gambino F.	48	si	0,00	84.000,00	252.000,00	672.000,00	1.008.000,00	0000226120	Consip
6	80007350103202600004	2026	2027		no			S	98392000-7	Traslochi	1	Gambino F.	36	si	0,00	105.000,00	105.000,00	105.000,00	315.000,00		
7	80007350103202400006	2024	2026		no			F	65300000-6	Fornitura ENERGIA ELETTRICA (POD Scuole e POD Altri Edifici)	1	Calcagno G.	24	si	981.500,00	1.963.000,00	981.500,00	0,00	3.926.000,00	0000267134	Consorzio Energia Liguria
8	80007350103202500001	2025	2028		no			F	65300000-6	Fornitura ENERGIA ELETTRICA (POD Scuole e POD Altri Edifici)	1	Calcagno G.	24	si	0,00	0,00	981.500,00	2.944.500,00	3.926.000,00	0000267134	Consorzio Energia Liguria
9	80007350103202500002	2025	2026		no			S	32412110-8	Servizi di Linee dati e di telefonia fissa (Convenzione Consip)	1	Calcagno G.	60	si	158.200,00	148.200,00	148.200,00	296.400,00	751.000,00	0000226120	Consip
10	80007350103202500003	2025	2026		no			F	30199770-8	Acquisto di buoni pasto elettronici per il personale dipendente	2	Alitta S.	24	si	350.000,00	420.000,00	70.000,00	0,00	840.000,00	0000226120	CONSIP
11	800073501032026000005	2026	2028		no			F	30199770-8	Acquisto di buoni pasto elettronici per il personale dipendente	2	Alitta S.	24	si	0,00	0,00	350.000,00	490.000,00	840.000,00	0000226120	CONSIP
12	80007350103202600006	2026	2026		no			S	85321000-5	Servizio di welfare aziendale per i dipendenti dell'Ente	2	Alitta S.	24	si	120.000,00	120.000,00	0,00	0,00	240.000,00		
13	800073501032025000011	2025	2026		no			S	90512000-9	Servizio di svuotamento vasche percolato presso la discarica di Rio Marsiglia	1	Ramella A.	15	no	812.000,00	0,00	0,00	0,00	812.000,00		
14	800073501032025000004	2025	2027		no			S	90620000-9	Sgombero neve su viabilità metropolitana	1	Marchini G.	6	si	0,00	200.000,00	400.000,00	0,00	600.000,00		
15	800073501032025000005	2025	2027		no			F	44113610-4	Forniture bitume per viabilità metropolitana	1	Marchini G.	36	si	0,00	230.000,00	230.000,00	230.000,00	690.000,00		

														Stima dei costi dell'acquisto							
	Numero intervento CUI	Prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito	Annualità nella quale si prevede l'avvio della procedura di acquisto	Codice CUP	Acquisto ricompreso in un lavoro o altra acquisizione presente	CUI lavoro nel cui ambito è previsto l'acquisto e ricompreso	Lotto funzionale	Settore (Forniture / Servizi)	CPV	Descrizione Acquisto	Priorità (1 = max, 3 = min)	Responsabile progetto (RUP)	Durata del contratto (numero in mesi)	Nuovo affidamento di contratto in essere?	(A) Stima costi Acquisto Primo anno (2026)	(B) Stima costi Acquisto Secondo anno (2027)	(C) Stima costi Acquisto Terzo anno (2028)	(D) Costi su annualità successive (2029 e seguenti)	(A) + (B) + (C) + (D) Stima costi Acquisto Totale	Codice AUSA Amministrazione delegata	Denominazione Amministrazione delegata
n.	codice	anno	anno	codic	si/no	codice	si/no		tabella CPV	testo		testo		si/no	valore	valore	valore	valore	valore (somma)	codice	testo
16	80007350103202500006	2025	2027		no			F	34927100-2	Fornitura sale per viabilità metropolitana	1	Marchini G.	36	si	0,00	200.000,00	200.000,00	200.000,00	600.000,00		
17	80007350103202400017	2024	2026		no			F	34134000-5	acquisto mezzi 1 autocarro N3 con allestimenti speciali (con gru)	1	Gaggero P.	12		300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00		
18	80007350103202400007	2024	2026		no			S	71000000-8	Esecuzione di attività prescritte dalle LL GG Ponti (D.M. n.204 del 01/07/22): Ispezioni visive periodiche	1	Resemini S.	12		250.000,00	0,00	0,00	0,00	250.000,00		
TOTALE															3.235.200,00	4.072.200,00	4.920.200,00	7.513.400,00	19.741.000,00		

Avvertenza:

Rispetto al Modello di Scheda H dell'Allegato I.5 II al D.Lgs 36/2023 sono state apportate le seguenti variazioni:

- Colonna "Codice Fiscale Amministrazione" non riportata (codice fiscale 80007350103 indicato una sola volta in testa)
- Colonna "Ambito Geografico di esecuzione dell'acquisto (Regione)" non riportata (coincide sempre con la Liguria)
- Colonna "Apporto di capitale privato - Importo" e Colonna "Apporto di capitale privato - tipologia" non riportate (nessun apporto di capitale privato)
- Colonna "Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma" non riportata (non pertinente in sede di adozione del programma)

L'intervento n.17 è finanziato con mutuo; è finanziato con entrate aventi destinazione vincolata per legge l'intervento n.18 (MIT Ponti 2)



Città metropolitana di Genova - codice fiscale 80007350103
Scheda I - Programma triennale degli acquisti di forniture e servizi 2026 - 2028
Elenco degli interventi previsti nella prima annualità
del precedente programma triennale e non riproposti e non avviati

Numero intervento CUI	CUP	Descrizione Acquisto	Importo intervento	Livello di priorità	motivo per il quale l'intervento non è riproposto
-----------------------	-----	----------------------	--------------------	---------------------	---

NON RICORRONO INTERVENTI NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Nota:

Tutti i dati vanno attinti dal precedente programma triennale, ad eccezione delle motivazioni per il non riproponimento
Inserire il Livello di priorità solo se già previsto nel precedente programma triennale

PIANO DELLE ALIENAZIONI E VALORIZZAZIONI IMMOBILIARI 2026 ÷ 2028

(art. 58 D.L. 25/06/2008, n. 112, convertito con modificazioni dall'art. 1, c.1 L. 6/08/2008, n. 133)

SOMMARIO

1) STATO VALORIZZAZIONI E ATTUAZIONE PAVI 2025.....	3
2) PIANO DELLE ALIENAZIONI E VALORIZZAZIONI IMMOBILIARI 2026-2028	5
3) PRINCIPI / LINEE GUIDA OPERATIVE PAVI 2026 ÷ 2028	9
2.1 Principi generali	9
2.2 Linee guida operative/procedurali	10

1) STATO VALORIZZAZIONI E ATTUAZIONE PAVI 2025

In relazione alla precedente pianificazione si riepiloga lo stato di avanzamento delle azioni inserite all'interno del PAVI per l'anno 2025 e delle altre forme di valorizzazione adottate con elevato livello di conseguimento degli obiettivi individuati:

Tabella 1. Stato attuazione PAVI 2025.

Comune	Indirizzo	Azioni previste	Valori di riferimento a base d'asta/trattative		Anno previsto per l'attuazione	Note
			Stima locazione	Stima alienazione		
Procedure concluse						
Avegno	Località Salto S.P. 333 Km 6+250	Alienazione	-	€ 15.000,00	2025	Procedura di alienazione conclusa.
Genova	Via Enrico Raimondo snc	Alienazione	-	€ 222.260,00	2025	Procedura di alienazione conclusa.
Sant'Olcese	Località Campi Fraz. Casanova (S.P. 43)	Alienazione	-	€ 3.990,00	2025	Procedura di alienazione conclusa.
Genova	Via Redipuglia, 80	Locazione / Alienazione	€ 10.800,00 <i>(* base d'asta su 9 posti)</i>	-	2025-2026	Locati 7 posti auto. Ulteriori 2 posti auto saranno oggetto di nuovo bando per la locazione in corso di pubblicazione
Somme in entrata a seguito di procedure di alienazione e locazione			€ 10.334,00 <i>(* su 7 posti)</i>	€ 241.250,00		
Procedure in corso						
Casella	Via Mandelli	Alienazione	-	€ 14.000,00	2025	Bando in corso di pubblicazione
Cogoleto	Località Pratozanino	Locazione / Alienazione	Da definire	€ 4.000,00	2025	Bando per alienazione in corso di pubblicazione
Genova	Via alla Stazione per Casella, 2 (Ex Polveriera Napoleonica)	Locazione / Alienazione	€ 13.300,00 <i>(* piano primo)</i>	€ 229.000,00 <i>(* piano primo)</i>	2025	Bando per locazione in corso di predisposizione

Altre azioni avviate nel 2025

- **Aree esterne Via Giotto:** con i finanziamenti PNRR (M5C2 - Investimento 2.2) - Piano urbano integrato di CMGe *“Da periferie a nuove centralità urbane: inclusione sociale nella città metropolitana di Genova”* è in fase di incremento il patrimonio immobiliare di Città metropolitana di Genova con l’acquisto, tramite trasferimento delle quote condominiali, del lastrico solare (circa mq. 4.135) di porzione di cortile interno (circa mq. 450) e di vano scale del complesso immobiliare di Via Giotto 2, che porta alla creazione di nuovi servizi e alla riqualificazione dell’accessibilità e delle infrastrutture della più ampia area urbana di Sestri Ponente, con la conseguente rivitalizzazione del tessuto economico-sociale;
- **Nuova acquisizione edificio scolastico:** a seguito della necessità di individuare nuovi spazi da assegnare al Liceo Gobetti per l’anno scolastico 2025-2026 a causa dell’indisponibilità dell’edificio sito in Genova, via Spataro 34 e in attuazione della Delibera di Consiglio Metropolitano n. 31/2025, è in fase di stipula con il Comune di Mignanego la concessione in uso gratuito ex-lege 23/96 a Città Metropolitana di Genova dell’immobile sito in Mignanego (Genova), via Piave 55, che garantisce alla popolazione scolastica dell’area della Val Polcevera un’alternativa umanistica di studi superiori;
- **Acquisizione terreno:** in attuazione della Delibera di Consiglio Metropolitano n. 30/2025 e per una migliore gestione infrastrutturale da parte della Direzione Territorio e Mobilità di un tratto della S.P. 26 della Val Graveglia km 14+050 ricadente in comune di Né (Genova) – Località Botasi, sono in fase di acquisto i terreni situati a valle della ridetta S.P. 26 e censiti al Catasto Terreni Foglio 17, Mappali 654 – 656 – 658, al valore di € 3.000,00 come da perizia estimativa redatta dalla Direzione Territorio e Mobilità;
- **Gestione contratto in corso:** è in fase di stipula il subentro del Politecnico di Milano nel contratto di locazione ultranovennale del reliquato stradale utilizzato come area di parcheggio (località Vesima, Genova) a servizio della Fondazione Renzo Piano Building Workshop.
- **Azione di valorizzazione:** è stata presentata al MIT una richiesta di finanziamento per un progetto pilota *“Azioni di transizione verso un’economia sostenibile e di valorizzazione delle eccellenze del territorio”* (PP0020) relativa alla riqualificazione del parco storico esterno del Palazzo Centurione Scotto nel comune di Gorreto;

2) PIANO DELLE ALIENAZIONI E VALORIZZAZIONI IMMOBILIARI 2026-2028

	Comune	Indirizzo	Destinazione / Attività	Destinazione urbanistica	Identificativi Catastali	Superfici catastale mq	In Uso a Terzi (SI/NO)	Azioni previste	Valori di riferimento a base d'asta/trattative		Note
									Stima locazione (valore annuo)	Stima alienazione	
Azioni previste nel 2026											
1	Genova	Via Sampierdarena, 25	Appartamento	PUC - Assetto Urbanistico - AC.IU - Ambito di Conservazione Impianto Urbanistico	Sez. SAM Foglio 41 Particella 291 Sub. 20 Cat. A/3 Classe 3 Consistenza 9,0 vani	183	NO	Alienazione	-	98.000,00 €	Bando in corso di pubblicazione
2	Genova	Via Redipuglia, 80	Posti auto esterni (n. 2 stalli con area di manovra)	PUC - Assetto Urbanistico - AC.IU - Ambito di Conservazione Impianto Urbanistico	C.F. Sez. QUA - Foglio 6 -Particella 2426 - Sub 18 - Cat. C/6 Consistenza 170 mq. (porzione)	16,4	NO	Locazione	2.040,00 €		Bando in corso di pubblicazione
3	Genova	Via Sturla snc	Autocarrozzeria - Terreno	PUC - Assetto Urbanistico - AC.IU - Ambito di Conservazione Impianto Urbanistico	C.F.Sez. GEB Fg. 62 Particella 504 Sub. 4 Categoria Catastale B/5 Consistenza 29,300 mc. Superficie Catastale 6749 (porzione area esterna)	23	SI	Locazione	760,00 €	-	-
4	Genova	Via Mura di Santa Chiara, 3 int. A-B e 1 sc.SX - civ.7R int.28	Uffici Autorimessa	PUC - Assetto Urbanistico - AC.IU - Ambito di Conservazione Impianto Urbanistico	C.F. Sez. GEA Fg. 98 Particella 202 Sub. 107 Categoria catastale A/10 Consistenza 23 vani Superficie Catastale 623 mq C.F. Sez. GEA Foglio 98 Particella Sub. 109 Categoria catastale A/10 Consistenza 15 vani Superficie Catastale 422 mq C.F. Sez. GEA Foglio 98 Particella 202 Sub. 108 Categoria catastale A/10 Consistenza 10 vani Superficie Catastale 218 mq C.F. Sez. GEA Foglio 98 Particella 202 Sub. 84 Categoria catastale C/6 Consistenza 219 mq Superficie Catastale 248 mq	1511	NO	Locazione / Alienazione	127.000,00 €	2.610.900,00 €	A seguito di n. 2 aste andate deserte, è in fase di redazione piano di progetto per valorizzazione ad uso ufficio, proposto in locazione alla Prefettura in risposta ad indagine di mercato per l'individuazione di un immobile da adibire a sede della «Sezione di Genova della Commissione Territoriale per il Riconoscimento della Protezione Internazionale di Tonno (TO)».
5	Genova	Via Profondo 13	Magazzino	PUC - Assetto Urbanistico - AC.NI - Ambito di Conservazione del territorio non insediato	C.F. Sez. PEG Foglio 40 Particella 113 Sub.7 Categoria Catastale A/5 Consistenza 2,5 vani	33	NO	Alienazione	-	7.000,00 €	In corso di predisposizione aggiornamento urbanistico/ catastale
6	Genova	Via Profondo 14	Magazzino	PUC - Assetto Urbanistico - AC.NI - Ambito di Conservazione del territorio non insediato	C.F. Sez. PEG Foglio 40 Particella 113 Sub. 6 Categoria A/5 Consistenza 4,5 vani	65	NO	Alienazione	-	14.000,00 €	In corso di predisposizione aggiornamento urbanistico/ catastale
7	Genova	Via alla Stazione per Casella, 2 (Ex Polveriera Napoleonica)	Locale utilizzato da A.G.A. per allenamento (Piano Primo)	PUC - Assetto Urbanistico - SIS-S Servizi Pubblici Destinazione d'uso Laboratorio	SezGEC, Foglio 18, Particella783, Sub.9 e Sub.10 (piano primo)	359	SI	Locazione / Alienazione	13.300,00 €	229.000,00 €	Bando per locazione in corso di predisposizione
8	Genova	Via Codeviola	Area esterna	PUC - Assetto Urbanistico - AC.NI - ambito di conservazione del territorio non insediato (parte) AR.PR (a) ambito di riqualificazione del territorio di presidio ambientale (parte)	C.T. Sez. 5 Foglio 8 Particella 186 Superficie 970 mq. (parte)	760 (stimati)	NO	Alienazione	-	-	In corso di predisposizione frazionamento e valutazione estimativa.

	Comune	Indirizzo	Destinazione / Attività	Destinazione urbanistica	Identificativi Catastali	Superfici catastale mq	In Uso a Terzi (SI/NO)	Azioni previste	Valori di riferimento a base d'asta/trattative		Note
									Stima locazione (valore annuo)	Stima alienazione	
9	Genova	Via Codeviola	Strada	PUC - Assetto Urbanistico - AC.NI - ambito di conservazione del territorio non insediato (parte) SIS- S servizi pubblici territoriali e di quartiere e parcheggi pubblici (parte) AR.PR (a) ambito di riqualificazione del territorio di presidio ambientale (parte)	C.T. Sez. 5 Foglio 8 Particella 186 Superficie 970 mq. (parte) C.T. Sez. 5 Foglio 8 Particella 118 Superficie 4060 mq. (parte) C.T. Sez. 5 Foglio 8 Particella 983 Superficie 8641 mq. (parte) C.T. Sez. 5 Foglio 8 Particella 137 Superficie 1850 mq. (parte)	1098 (stimati)	NO	Cessione al Demanio Stradale del comune di Genova	-	-	In corso di predisposizione frazionamento.
10	Santo Stefano d'Aveto	Località Fontana Merello	Terreno	Uso agricolo	C.T. Foglio 39 Particella 137-193-140-196-195-192-144-210-146-201-147-148-202-153-149-150-199-151-160-161 Superficie complessiva 66840 mq.	66840	NO	Alienazione	-	-	Valutazione estimativa in corso di attualizzazione.
11	Montoggio	Terrerosse	Area esterna	Isola ecologica	C.T. Foglio 37 Particella 721 Superficie 1635 mq.	1635	SI	Conferimento immobile a società partecipata (AMIU)	-	-	In corso di predisposizione valutazione estimativa.
12	Montoggio	Tre Fontane	Magazzini e area esterna	Reliquato stradale con manufatto	CT Foglio 51 Particella 556 reliquato stradale Superficie 715 mq. C.F. Foglio 51 Particella 298 Categoria Catastale C/2 Consistenza 63 mq. Superficie catastale 55 mq. C.F. Foglio 51 Particella 297 Categoria Catastale C/2 Consistenza 15 mq. Superficie catastale 15 mq. C.F. Foglio 51 Particella 296 Categoria Catastale C/2 Consistenza 18 mq. Superficie catastale 18 mq. C.F. Foglio 51 Particella 300 Categoria Catastale C/2 Consistenza 56 mq. Superficie catastale 55 mq.	858	SI	Locazione / Alienazione	-	-	Porzione in uso dal Comune di Montoggio. In corso di predisposizione valutazione estimativa.

	Comune	Indirizzo	Destinazione / Attività	Destinazione urbanistica	Identificativi Catastali	Superfici catastale mq	In Uso a Terzi (SI/NO)	Azioni previste	Valori di riferimento a base d'asta/trattative		Note
									Stima locazione (valore annuo)	Stima alienazione	
Azioni previste nel 2027											
13	Genova	Via Lagaccio 46/5	Residenza	PUC - Assetto Urbanistico - AR.UR.- Ambito di riqualificazione urbanistica -residenziale	C.F. Sez.GEC Foglio 4 Particella 283 Sub.18 Categoria Catastale A/4 Consistenza 5,5 vani	77	NO	Alienazione	-	-	In corso di predisposizione aggiornamento urbanistico/ catastale e valutazione estimativa.
14	Cogoleto	Località Pratozanino	Area esterna	Area esterna	C.T. Foglio 15 Particella 1154 Superficie 1083 mq. C.T. Foglio 15 Particella 1155 Superficie 181 mq.	1264	SI	Conferimento immobile a società partecipata (AMT)	-	-	In corso di predisposizione valutazione estimativa.
15	Genova	Largo Cattanei, 1	Uffici Palazzina ex polizia provinciale Uffici Istituzionali (Sub.15-17) e Locale commerciale (Sub.16)	PUC - Assetto Urbanistico - Edificio e parte area esterna: AC.IU. Ambito di Conservazione Impianto Urbanistico . - parte area esterna: SIS.S Servizi pubblici	C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 2426 Sub. 15-17 Categoria Catastale B/4 Consistenza 2.210 mc Superficie Catastale 680 mq C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 2426 Sub. 16 Categoria Catastale C/1 Consistenza 190 mq Superficie Catastale 240 mq C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 2428 Categoria Catastale F/1 (area esterna) Consistenza 954 mq	1874	SI	Locazione / Alienazione	da definire	1.132.000,00 €	In corso interlocuzioni con Enti ad eventuale uso pubblico per valorizzazione e/o alienazione. Attualmente parzialmente occupato da uffici pubblici. Stima Agenzia delle Entrate 30/01/2024 (di cui Imm.1 € 862.000 + Imm.2 bar € 270.000 - non stimata area esterna)
16	Cogoleto	Strada di Pratozanino, 51/1	Residenza	PUC zona ARR-10	C.F. Foglio 17 Particella 304 Sub.5 Categoria Catastale A/3 Consistenza 5 vani	82	NO	Locazione / Alienazione	da definire	da definire	Da affidare servizio di valutazione estimativa
17	Cogoleto	Strada di Pratozanino, 51/2	Residenza	PUC zona ARR-10	C.F. Foglio 17 Particella 304 Sub.6 Categoria Catastale A/3 Consistenza 5 vani	84	NO	Locazione / Alienazione	da definire	da definire	Da affidare servizio di valutazione estimativa
18	Cogoleto	Strada di Pratozanino, 51/3	Residenza	PUC zona ARR-10	C.F. Foglio 17 Particella 304 Sub.7 Categoria Catastale A/3 Consistenza 5 vani	81	NO	Locazione / Alienazione	da definire	da definire	Da affidare servizio di valutazione estimativa
19	Cogoleto	Strada di Pratozanino, 51/4	Residenza	PUC zona ARR-10	C.F. Foglio 17 Particella 304 Sub.8 Categoria Catastale A/3 Consistenza 5 vani	86	NO	Locazione / Alienazione	da definire	da definire	Da affidare servizio di valutazione estimativa
20	Cogoleto	Strada di Pratozanino, 53, 55, 57, 59, 61	Magazzino - ex Teatro Cantamessa	PUC zona ARR-10	C.F. Foglio 17 Particella 304 Sub.12 Categoria Catastale C/2 Consistenza 277 mq Superficie catastale 324 mq. C.F. Foglio 17 Particella 304 Sub.15 Categoria Catastale C/2 Consistenza 16 mq Superficie catastale 25 mq.	349	SI	Locazione / Alienazione	da definire	da definire	Da affidare servizio di valutazione estimativa
21	Genova	Via Nicolò Oderico 10	"Villa Candida" + Accademia Italiana Marina Mercantile	PUC - Assetto Urbanistico - AC.US- Ambito di Conservazione Impianto Urbano storico, AC-VU Ambito di Conservazione Verde Urbano	Sez. GEB - Fg. 67 - Particelle 37 - 38 Categ. B5 Consistenza 7731 mc.	1236	SI	Locazione / Alienazione	216.000,00 €	5.196.000,00 €	Attualmente occupato da Accademia Marina Mercantile. Stima Agenzia delle Entrate 10/05/2025. In corso di predisposizione aggiornamento urbanistico/ catastale.
22	Moneglia	Frazione Bracco 34	Residenza - Casa cantoniera - locali accessori	PUC AC-NF - ambito di conservazione Nuclei Frazionali Ricettivo	CF. Foglio 4 Particella 720 Sub. 1 Cat. A/3 Consistenza 5,5 Superficie catastale 90 mq. CF. Foglio 4 Particella 720 Sub. 2 Cat. A/3 Consistenza 5,5 Superficie catastale 85 mq CF. Foglio 4 Particella 720 Sub 4,5,6,7,8 beni comuni non censibili CT. Foglio 4 Particella 236, 749, 752, 753, 754 aree esterne 2340mq	2515	NO	Alienazione	-	-	In corso di predisposizione aggiornamento urbanistico/ catastale e valutazione estimativa.

	Comune	Indirizzo	Destinazione / Attività	Destinazione urbanistica	Identificativi Catastali	Superfici catastale mq	In Uso a Terzi (SI/NO)	Azioni previste	Valori di riferimento a base d'asta/trattative		Note
									Stima locazione (valore annuo)	Stima alienazione	
Azioni previste nel 2028											
23	Genova	Via Prà 63 (Villa Podestà)	Uffici istituzionali	PUC AC-US: Ambito di Conservazione dell'impianto urbano storico. PUC AC-VU: ambito di conservazione del verde urbano strutturato (area esterna)	C.F. Sez. PRA Foglio 12 Particella 112 Sub.2 Categoria Catastale B/4 Consistenza 8170 mc Superficie catastale 1408 mq C.F. Sez. PRA Foglio 12 Particella 113 Categoria Catastale B/7 Consistenza 310 mc Superficie catastale 110 mq C.F. Sez. PRA Foglio 12 Particella 910 Sub.1 Categoria Catastale B/4 Consistenza 1099 mc Superficie catastale 159 mq C.F. Sez. PRA Foglio 12 Particella 112 Sub.3 Categoria Catastale F/1 Consistenza 2450 mq	4127	NO	Locazione di valorizzazione	da definire		In corso di predisposizione valutazione estimativa.
24	Genova	Via Francesco Ardini 18 (Villa Marina)	Destinazione prevalente ordinaria e collettiva	PUC SIS.S Servizi pubblici territoriali e di quartiere e parcheggi pubblici	C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 298 Sub. 1, Categoria catastale B/1 Consistenza 1544 mc Superficie catastale 472 mq. C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 298 Sub. 2, Categoria catastale A/3 Consistenza 5 vani Superficie catastale 109 mq. C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 298 Sub. 3, Categoria catastale C/2 Consistenza 20 mq Superficie catastale 25 mq. C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 298 Sub. 4, Categoria catastale F/5 Consistenza 94 mq. C.F. Sez. QUA Foglio 6 Particella 298 Sub. 5, Categoria catastale F/1 Consistenza 550 mq	1250	NO	Alienazione		da definire	In corso di attualizzazione valutazione estimativa a seguito di sopravvenute problematiche strutturali.
25	Portofino / Santa Margherita Ligure	S.P. 227 (tratta Portofino-Paraggi-Santa Margherita Ligure)	Parcheggio scoperto	PUC Zona 2 APR Santa Margherita Ligure PUC Zona NI-CE Comune di Portofino ambito RQ-TUE Ambito di riqualificazione di tessuti urbani con caratteri eterogenei e parte in zona SIS-P2 Sistema dei Servizi e delle Infrastrutture. Parcheggi a raso	parte su C.T. Foglio 3 Particella strade del Comune di Portofino e parte su C.T. foglio 12 Particella strade del Comune di Santa Margherita Ligure	2140 (stimata)	SI	Locazione / Locazione di valorizzazione	da definire	-	Da affidare servizio di aggronamento della valutazione estimativa
26	Portofino	Località Paraggi - Portofino	Piccolo volume circa 5 mq. e aiuola siti in adiacenza edificio via dei Mulini 1 di proprietà del comune di S. Margherita	Principalmente in zona RQ-TUE. Ambito di riqualificazione di tessuti urbani con caratteri eterogenei e parte in zona SIS-P2 Sistema dei Servizi e delle Infrastrutture. Parcheggi a raso	C.T. Foglio 3 Partita Speciale 5 strade pubbliche	5	NO	Alienazione	-	-	Area da alienare congiuntamente a immobile di proprietà del Comune S.Margherita Ligure (esperita asta da parte del Comune di SML deserta).
Azioni previste nel triennio 2026-2028											
27	Comuni compresi nel territorio metropolitano	-	Reliquati stradali	-	da identificare di volta in volta	-	NO	Alienazione	-	20.000,00 €	Alienazione in caso di insussistenza di interesse istituzionale al mantenimento della proprietà

2.1 Principi generali

Il Piano delle Alienazioni e Valorizzazioni Immobiliari è elaborato sulla base delle risultanze della **Ricognizione Patrimonio Immobiliare dell'Ente – 2025**, articolata in 3 elenchi (*1- Elenco Beni Indisponibili e Demaniali / 2- Elenco Altro Beni Immobili In Uso / 3- Elenco Beni Disponibili*) e agli atti.

In continuità con il precedente documento programmatico, indica gli obiettivi da perseguire negli anni 2026 - 2028, configurandosi come uno strumento gestionale dinamico e flessibile, aperto a modellarsi sulle opportunità ed evoluzioni di mercato, alla luce degli indirizzi strategici dell'Ente.

A seguito dell'analisi del patrimonio immobiliare sopra richiamata, per la formulazione della proposta del **Piano delle Alienazioni e Valorizzazioni Immobiliari 2026 – 2028**, si è ritenuto di inserire nell'Elenco i beni immobili di cui alla tabella che precede, attualmente inutilizzati e che possono maggiormente suscitare interesse nel mercato ovvero per i quali è stata acquisita una manifestazione di interesse, anche informale.

In particolare, trovano menzione all'interno del Piano ipotesi di alienazioni/locazioni di spazi ad uso ufficio e/o parcheggio, di edifici su cui, tenuto conto anche delle eventuali problematiche di gestione, si valuta un'azione di alienazione o differente valorizzazione, nonché alienazioni di terreni e/o reliquati stradali, genericamente indicati e di modesto valore (inferiore a 20.000 €).

Per quanto attiene ai terreni e/o reliquati stradali, l'inserimento nell'elenco di cui alla proposta del PAVI è conseguente da un lato all'accertamento del mancato interesse istituzionale al mantenimento della proprietà da parte dell'Ente, anche ai fini di miglioramento delle infrastrutture viarie e dall'altro a manifestazioni di interesse per l'acquisto pervenute a Città Metropolitana da parte di soggetti privati interessati.

La valutazione in merito all'alienabilità degli edifici inseriti nella proposta di PAVI, ed in particolare di quelli con destinazione ad uffici, è effettuata considerando lo stato di fatto in cui gli immobili si trovano alla data odierna, ovvero non più utilizzati anche in ragione della riorganizzazione complessiva dell'Ente a seguito della riforma della Legge Del Rio, potendo ipotizzare un diverso e miglior utilizzo del bene rispetto a quello originario.

Nell'ambito delle valorizzazioni rientrano altresì, ancorché non comprese nell'elenco che precede in quanto beni indisponibili e demaniali, spazi collocati in Comune di Santa Margherita sotto alle arcate della S.P. 227 di Portofino, per cui, in ragione della loro strumentalità e del loro asservimento agli stabilimenti balneari/spiagge libere attrezzate, Città Metropolitana di Genova si avvale delle procedure ad evidenza pubblica espletate dal Comune di Santa Margherita per i litorali antistanti, al fine dell'individuazione dei soggetti concessionari a cui attribuire gli spazi.

Infine, si intende procedere con la costituzione di diritto d'uso relativamente ad immobili del patrimonio disponibile dell'Ente, allo stato attuale detenuti in comodato d'uso gratuito da parte di altri Enti pubblici per funzioni istituzionali.

2.2 Linee guida operative/procedurali

L'attuazione delle misure proposte si concretizzerà nello svolgimento di tutte le procedure previste dal *“Regolamento per l'alienazione e l'acquisto del patrimonio immobiliare”*, quali la pubblicazione degli avvisi di gara (art. 7) e/o la gestione delle trattative dirette (art. 8) per addivenire al raggiungimento dell'obiettivo di valorizzazione dell'immobile.

Riscontrato peraltro il verificarsi con un'alta frequenza dell'ipotesi di asta pubblica deserta, in ragione dei considerevoli valori degli immobili stimati e congruiti, che spesso non rispecchiano l'attuale contrazione del mercato immobiliare, è possibile procedere:

- 1) All'espletamento di un'ulteriore gara con una riduzione del prezzo di alienazione non superiore al 10% (art. 7.5)
- 2) ovvero con pubblicazione di avviso finalizzato alla richiesta di manifestazioni d'interesse e successiva trattativa privata del bene alle stesse condizioni contrattuali e al medesimo prezzo (art. 9).

In caso anche l'asta di cui al punto 1 vada deserta, ed al fine di contrastare il progressivo depauperamento fisico dell'immobile inutilizzato, si potrà espletare un'ulteriore asta di importo pari alla precedente, ma con possibilità di accettare offerte al ribasso entro il limite del 10% (art. 7.5).

Qualora nuovamente non sia possibile aggiudicare il bene, si potrà procedere con un aggiornamento della stima asseverata dei singoli valori di vendita e locazione da parte di professionista qualificato, da sottoporre al Consiglio metropolitano per valutare l'opportunità di alienazione/locazione ad un prezzo inferiore, in linea con quanto previsto dall'art. 4 del citato *“Regolamento per l'alienazione e l'acquisto del patrimonio immobiliare”*.

Direzione Scuole, edilizia e patrimonio

Dirigente Servizio Patrimonio

Arch. Maria Giovanna Lonati

(firmato digitalmente)

COLLEGIO DEI REVISORI CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

Verbale n. 32 del 21.11.2025

OGGETTO: PARERE DELL'ORGANO DI REVISIONE SUL DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) 2026-2028

PREMESSA

Vista la proposta di delibera di Consiglio Metropolitan n. 3587 del 2025 avente ad oggetto:
"Documento unico di programmazione (DUP) 2026 – 2028 – approvazione";

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Tenuto conto che:

a) l'art.170 del D.Lgs. n. 267/2000, indica:

- al comma 1 *"entro il 31 luglio di ciascun anno la Giunta presenta al Consiglio il Documento unico di programmazione (DUP) per le conseguenti deliberazioni."*
- al comma 5 *"Il Documento unico di programmazione costituisce atto presupposto indispensabile per l'approvazione del bilancio di previsione";*

b) che l'articolo 174 del D.Lgs. n. 267/2000 indica al comma 1 che *"Lo schema di bilancio di previsione finanziario e il Documento unico di programmazione sono predisposti dall'organo esecutivo e da questo presentati all'organo consiliare unitamente agli allegati entro il 15 novembre di ogni anno secondo quanto stabilito dal regolamento di contabilità";*

c) al punto 8 del principio contabile applicato 4/1 allegato al D.Lgs. 118/2011, è indicato che *il "il DUP costituisce, nel rispetto del principio di coordinamento e coerenza dei documenti di bilancio, il presupposto necessario di tutti gli altri documenti di programmazione".*

La **Sezione strategica (SeS)**, prevista al punto 8.1 sviluppa e concretizza le linee programmatiche di mandato di cui all'art. 46 comma 3 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e individua, in coerenza con il quadro normativo di riferimento, gli indirizzi strategici dell'ente, individuando le politiche di mandato che l'ente vuole sviluppare nel raggiungimento delle proprie finalità istituzionali e nel governo delle proprie funzioni fondamentali e gli indirizzi generali di programmazione riferiti al periodo di mandato. Nel primo anno del mandato amministrativo, individuati gli indirizzi strategici, sono definiti, per ogni missione di bilancio, gli obiettivi strategici da perseguire entro la fine del mandato. Ogni anno gli obiettivi strategici sono verificati nello stato di attuazione e possono essere opportunamente riformulati. Sono altresì verificati gli indirizzi generali e i contenuti della programmazione strategica con particolare riferimento alle condizioni interne dell'ente, al reperimento e impiego delle risorse finanziarie e alla sostenibilità economico – finanziaria. Mentre al punto 8.2 si precisa che la **Sezione operativa (SeO)** costituisce lo strumento a supporto del processo di previsione definito sulla base degli indirizzi generali e degli obiettivi strategici fissati nella SeS del DUP. Essa contiene la programmazione operativa dell'ente,

avendo a riferimento un arco temporale sia annuale che pluriennale, che costituisce guida e vincolo ai processi di redazione dei documenti contabili di previsione dell'Ente. La SeO individua, per ogni singola missione, i programmi che l'ente intende realizzare per conseguire gli obiettivi strategici definiti nella SeS. Per ogni programma, e per tutto il periodo di riferimento del DUP, sono individuati gli obiettivi operativi annuali da raggiungere. Per ogni programma sono individuati gli aspetti finanziari, sia in termini di competenza con riferimento all'intero periodo considerato, che di cassa con riferimento al primo esercizio, della manovra di bilancio.

Considerato che il DUP costituisce, nel rispetto del principio del coordinamento e coerenza dei documenti di bilancio, il presupposto necessario di tutti gli altri documenti di programmazione, il Collegio dei Revisori raccomanda il rispetto dei termini di adozione previsti dalle norme di legge e dal Regolamento di contabilità .

VERIFICHE E RISCONTRI

L'Organo di revisione ha verificato:

- a) la completezza del documento in base ai contenuti previsti dal principio contabile 4/1 paragrafo 8; in particolare il contenuto minimo della Sezione operativa (SeO) è costituito:
- I. dall'indicazione degli indirizzi e degli obiettivi degli organismi facenti parte del gruppo amministrazione pubblica. In merito il Collegio dei Revisori prende atto che l'Ente ha ritenuto di posticipare l'individuazione di specifici obiettivi societari per la partecipata Amt Spa, la quale ha presentato in data 14.10.2025 istanza ex art. 17 e ss del D. Lgs. 14/2019 (CCII) per la nomina di un esperto al fine dell'accesso al percorso di composizione negoziata della crisi di impresa e rileva che, con nota assunta al prot. metropolitano n. 63925 del 24.10.2025, è stato trasmesso dalla società il Piano Industriale di risanamento 2025 – 2029 attualmente in corso di valutazione da parte dei soci.
 - II. dalla dimostrazione della coerenza delle previsioni di bilancio con gli strumenti urbanistici vigenti;
 - III. per la parte entrata, da una valutazione generale sui mezzi finanziari, individuando le fonti di finanziamento ed evidenziando l'andamento storico degli stessi ed i relativi vincoli;
 - IV. dagli indirizzi in materia di tributi e tariffe dei servizi;
 - V. dagli indirizzi sul ricorso all'indebitamento per il finanziamento degli investimenti;

- VI. per la parte spesa, da una redazione per programmi all'interno delle missioni, con indicazione delle finalità che si intendono conseguire, della motivazione delle scelte di indirizzo effettuate e delle risorse umane e strumentali ad esse destinate;
 - VII. dall'analisi e valutazione degli impegni pluriennali di spesa già assunti;
 - VIII. dalla valutazione sulla situazione economico – finanziaria degli organismi gestionali esterni;
 - IX. dalla programmazione dei lavori pubblici svolta in conformità al programma triennale e ai suoi aggiornamenti annuali di cui all'articolo 37 del d.lgs. n. 36 del 2023;
 - X. dalla programmazione degli acquisti di beni e servizi svolta in conformità al programma triennale di forniture e servizi di cui all'articolo 37 del d.lgs. n. 36 del 2023;
 - XI. dal piano delle alienazioni e valorizzazioni dei beni patrimoniali;
- b) che l'ente ha proceduto ad effettuare la programmazione delle risorse finanziarie per tutti gli anni previsti dal DUP, da destinare ai fabbisogni di personale, determinata sulla base della spesa per il personale in servizio e di quella connessa alle facoltà assunzionali previste a legislazione vigente, tenendo conto delle esigenze di funzionalità e di ottimizzazione delle risorse per il miglior funzionamento dei servizi. La programmazione di tali risorse finanziarie costituisce il presupposto necessario per la formulazione delle previsioni della spesa di personale del bilancio di previsione e per la predisposizione e l'approvazione del Piano triennale dei fabbisogni di personale nell'ambito della sezione Organizzazione e Capitale umano del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO);
- c) che gli indirizzi strategici dell'ente sono stati individuati in coerenza con le linee programmatiche di mandato 2025 - 2030, assunte con decreto della Sindaca Metropolitana n. 106 del 14/11/2025;
- d) che gli obiettivi dei programmi operativi che l'ente intende realizzare sono coerenti con gli obiettivi strategici;
- e) l'adozione degli strumenti di programmazione relativi all'attività istituzionale dell'ente di cui il legislatore prevede la redazione ed approvazione e la loro coerenza con quanto indicato nel DUP e in particolare:

1) Programma triennale lavori pubblici

Il programma triennale ed elenco annuale dei lavori pubblici, di cui all'art. 37 del d.lgs. n. 36 del 31 marzo 2023 è redatto secondo lo schema tipo di cui all'allegato I.5 al nuovo Codice. Il programma triennale ed elenco annuale sono stati adottati con decreto della Sindaca Metropolitana n. 108 del 14.11.2025 (all. 1 al DUP).

Il programma espone interventi di investimento uguali o superiori a € 150.000,00.

Il programma risulta coerente anche con i progetti PNRR.

2) Programma triennale degli acquisti di beni e servizi

Il programma triennale degli acquisti di beni e servizi, di cui all'art. 37 del d.lgs. n. 36 del 31 marzo 2023 è redatto secondo lo schema tipo di cui all'allegato I.5 al nuovo Codice.

Il Programma non è stato adottato autonomamente e si considera adottato in quanto contenuto nel DUP (all. 2 del DUP).

Il programma espone acquisti di beni e servizi pari o superiori a euro 140.000,00.

Il Programma risulta coerente anche con i progetti PNRR.

3) Piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari

Il piano delle alienazioni e valorizzazioni immobiliari, di cui all'art. 58, comma 1, del D.L. 25 giugno 2008, n. 112, convertito con modificazioni dalla L. 6 agosto 2008, n. 133 non è stato approvato autonomamente e si considera approvato in quanto contenuto nel DUP (all. 3 del DUP).

4) Indirizzi sulla programmazione del fabbisogno del personale

Il Collegio dei Revisori, preso atto che il piano del fabbisogno del personale costituisce un'apposita sezione del PIAO e rientra tra i documenti che per legge devono essere approvati dopo il DUP, ha constatato che nella Sezione strategica del DUP è stata determinata la programmazione delle risorse finanziarie per tutti gli anni del DUP, da destinare ai fabbisogni di personale, determinata sulla base della spesa per il personale in servizio e di quella connessa alle facoltà assunzionali previste a legislazione vigente, tenendo conto delle esigenze di funzionalità e di ottimizzazione delle risorse per il miglior funzionamento dei servizi.

5) Programma annuale degli incarichi.

Il programma annuale degli incarichi e delle collaborazioni a persone fisiche di cui all'art. 3, comma 55, della l. n. 244/2007, come modificato dall'articolo 46, comma 3, del d. Legge n. 112/2008 ed all'art. 7 comma 6, D. Lgs. 165/2001 non è stato redatto poiché l'Ente non ha previsto l'affidamento di incarichi.

f) che nello specifico per i progetti ammessi al finanziamento PNRR/PNC:

- è stato aggiornato il DUP agli interventi PNRR/PNC nella parte strategica e operativa, con rappresentazione dei risultati attesi e prodotti in ordine procedurale, fisico e finanziario. Per quanto concerne la spesa, la stessa è riconducibile al processo rendicontativo nel sistema informativo ReGiS, nel rispetto delle scadenze sugli impegni e cronoprogramma (atto d'obbligo/convenzione Ministero e Soggetto attuatore), nonché dei dettami del D.L. 19/2024 convertito con modificazioni in Legge n. 56/2024;
- la sezione strategica è in linea con gli indirizzi della programmazione PNRR per gli anni oggetto dell'intervento;
- è stato implementato il Piano triennale delle opere pubbliche e il Piano triennale degli acquisti di beni e servizi;

g) che l'Ente abbia, nell'analisi del contesto esterno, valutato gli effetti sulla propria situazione dell'andamento dei tassi che impatta sul piano di ammortamento dei mutui in caso di tassi variabili, dell'inflazione, dell'aumento del costo materie prime, dell'incremento delle utenze.

CONCLUSIONE

Tenuto conto

che il Consiglio Metropolitan è chiamato all'esame e al voto della programmazione del prossimo triennio, DUP 2026-2028, proposto dalla Sindaca Metropolitana in coerenza con le linee programmatiche di mandato e con la programmazione operativa e di settore

Visto

- l'art. 170 del D.Lgs. n. 267/2000 (T.U.E.L.);
- il paragrafo 8 dell'Allegato 4/1 del D.Lgs. n. 118/2011;

- il D.Lgs. n. 267/2000 (T.U.E.L.);
- il D.Lgs. n. 118/2011 e gli allegati principi contabili;
- il vigente Statuto dell'ente;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- i pareri di regolarità tecnica e contabile espressi in data 18.11.2025 e contenuti nella proposta di deliberazione in parola ex art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000 (TUEL);

Esprime

parere favorevole sulla coerenza del Documento Unico di Programmazione con le linee programmatiche di mandato e con la programmazione operativa e di settore indicata al paragrafo “*Verifiche e riscontri*”.

L'Organo di revisione

Dott.ssa Patrizia Trabucco

Dott. Diego Frascarelli

Rag. Giovanni Passalacqua



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Segreteria e Direzione Generale

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA E CORRETTEZZA AMMINISTRATIVA

Sulla sopracitata proposta si esprime, ai sensi degli articoli 49 e 147 bis primo comma del decreto legislativo n.267/2000, parere FAVOREVOLE in ordine al parere di regolarità tecnica attestante anche la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

Genova li, 18/11/2025

**Sottoscritto dal Dirigente
(GIOVANNI LIBRICI)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE
ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi degli artt. 49 1° comma e 147bis del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267
Direzione Risorse

Proponente: Segreteria e Direzione Generale

Oggetto: DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) 2026-2028 -
APPROVAZIONE

Il presente provvedimento produce effetti diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente, evidenziate nelle imputazioni contabili di seguito indicate, per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere contrario:

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
Note:													
TOTALE ENTRATE:				+									
TOTALE SPESE:				-									

Genova li, 18/11/2025

Sottoscritto dal responsabile
dei Servizi Finanziari
(GIOVANNI LIBRICI)
con firma digitale



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Certificato di avvenuta pubblicazione

Decreto del Sindaco//Deliberazione N. 35 del 26/11/2025

DIREZIONE

Segreteria e Direzione Generale

**Oggetto: DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) 2026-2028 -
APPROVAZIONE**

Si dichiara l'avvenuta regolare pubblicazione all'Albo Pretorio Online della Città Metropolitana di Genova dal 27/11/2025 al 12/12/2025 per 15gg. consecutivi con numero: 2558/2025

Genova li, 15/12/2025

Sottoscritta
dall'Incaricato della Pubblicazione
(RICCARDO CARTOSIO)
con firma digitale