

05/03/2022

Documento Unico di Programmazione

2022-2024 - Competenze Assessorato alla
Transizione Ecologica e Digitale,
Innovazione, Ambiente, Mobilità e
Trasporti, Viabilità e Servizi Cimiteriali

Obiettivi Strategici

Ambiente e Sostenibilità

La sostenibilità ambientale è la sfida del futuro e, insieme alla transizione ecologica, può costituire una delle linee di sviluppo per proiettare la città, in accordo con i Comuni della Città Metropolitana, verso una nuova fase di crescita.

Una città è attrattiva se è sostenibile nei diversi ambiti del sistema urbano. Produzione di energia da fonti rinnovabili, comunità energetiche, riduzione e qualificazione energetica del patrimonio pubblico e privato, raccolta differenziata, riduzione delle emissioni.

Bisogna cogliere la sfida del Green New Deal per ridurre le emissioni di CO2 e raggiungere la neutralità climatica, sostenendo l'innovazione nell'industria e nei sistemi di trasporto e riscaldamento, investendo sulla mobilità elettrica, migliorando le prestazioni energetiche. Serve un Green Deal Metropolitano.

Altro cardine dello sviluppo territoriale è la messa in sicurezza, la mitigazione, del rischio idrogeologico attraverso un incremento degli investimenti.

Serve un'azione coordinata di riduzione delle emissioni da traffico nell'area metropolitana e di incentivazione per la sostituzione dei mezzi più inquinanti.

Obiettivi Strategici

- ❖ Implementare il sistema della raccolta dei rifiuti porta a porta allo scopo di aumentare la percentuale di raccolta differenziata in città. Realizzare iniziative volte alla prevenzione della produzione di rifiuti, al recupero dell'invenduto e della frazione organica dagli esercizi commerciali, al recupero di beni durevoli anche tramite iniziative di economia sociale
- ❖ Favorire la diffusione della mobilità elettrica, attraverso efficienti e capillari sistemi di ricarica
- ❖ Potenziare il car sharing incentivando il raggiungimento anche delle zone periferiche
- ❖ Supportare e accompagnare l'innovazione e le sperimentazioni da parte di imprese, università e centri di ricerca verso nuove e più sostenibili modalità di trasporto dislivello urbano abilitate dalle nuove tecnologie
- ❖ Realizzare interventi per migliorare l'efficienza energetica degli spazi pubblici
- ❖ Mettere in campo azioni di contrasto alle emissioni per migliorare la qualità dell'aria

Obiettivi Strategici

Ricerca, Innovazione e Sviluppo

Servono politiche e investimenti mirati, che puntino alla valorizzazione delle competenze e delle opportunità di trasformazione. La città deve saper guardare alla diversificazione e all'innovazione come occasione di sviluppo.

E' necessario cogliere le sfide del futuro, sostenendo la qualificazione della città per il nuovo Istituto Italiano per l'Intelligenza Artificiale I3A. Servono politiche pubbliche che facciano leva sui settori strategici dell'automotive, della robotica, dell'idrogeno e dell'aerospazio.

E l'innovazione da sostenere è anche quella nell'ambito sociale, motore di sviluppo per l'intera città.

Occorre lavorare in sinergia con gli Atenei.

Organismi Partecipati

	2021	2022	2023	2024
Consorzi	4	4	4	4
Aziende	0	0	0	0
Istituzioni	1	1	1	1
Società di Capitali	17	17	17	17
Concessioni	0	0	0	0

Organismi Partecipati

SMAT

Obiettivi:

- ❖ Attuazione delle linee programmatiche Inserite nel piano industriale 2016-2023 e nell'ultimo piano attuativo autorizzato dai soci
- ❖ Implementazione delle procedure finalizzate alla realizzazione di un set condiviso di dati di natura gestionale, economico finanziaria e di qualità del servizio da produrre con la cadenza temporale e la modalità che vi sarà ivi definita
- ❖ Rigoroso rispetto dei termini, di volta in volta indicati, ai fini delle attività connesse alla redazione del bilancio consolidato del Gruppo Città di Torino, alla riconciliazione delle partite reciproche di credito e di debito e alle comunicazioni inerenti il raggiungimento degli obiettivi attribuiti dal Socio ed elencati nel presente documento
- ❖ Messa a disposizione del Socio di ogni verbale assembleare mediante procedure informatiche con contestuale comunicazione al socio dell'avvenuta pubblicazione

Organismi Partecipati

AFC

Obiettivi

- ❖ Analisi e trasmissione delle simulazioni finalizzate all'attività di individuazione e aggiornamento delle tariffe
- ❖ Rendicontazione degli interventi di manutenzione straordinaria effettuati presso i cimiteri comunali nell'anno e confronto con gli interventi previsti a budget, con analisi dei principali scostamenti e ove necessario definizione di nuove linee di indirizzo in materia di manutenzione
- ❖ Predisporre uno studio di fattibilità sulle prospettive di evoluzione dei servizi in ambito cimiteriale in funzione dei Piani degli investimenti futuri e dei programmi di sviluppo della società
- ❖ Rigoroso rispetto dei termini di volta in volta indicati ai fini delle attività connesse alla redazione del bilancio consolidato del Gruppo Città di Torino, alla riconciliazione delle partite reciproche di credito e di debito e alle comunicazioni inerenti il raggiungimento degli obiettivi attribuiti dal Socio ed elencati nel presente documento
- ❖ Messa a disposizione del Socio di ogni verbale assembleare mediante procedure informatiche con contestuale comunicazione al socio dell'avvenuta pubblicazione

Organismi Partecipati

GTT

Obiettivi

- ❖ Attuazione delle linee programmatiche contenute nel piano industriale autorizzato dal socio
- ❖ Avviare la rivisitazione del progetto Linea 15 con nuovo attentamento nel comune di Grugliasco
- ❖ Avviare la pianificazione, di concerto con Città di Torino e AMP, del nuovo piano TPL
- ❖ Avviare un progetto di marketing sui principali punti di contatto del servizio con l'utenza iniziando da pensiline e paline delle fermate
- ❖ Relazione trimestrale per fornire gli aggiornamenti sulle conseguenze economiche e gestionali della situazione pandemica
- ❖ Attuazione degli interventi finanziati dal MIMS per il rinnovo della flotta di bus e tram
- ❖ Rigoroso rispetto dei termini di volta in volta indicati ai fine delle attività connesse alla redazione del bilancio consolidato del Gruppo Città di Torino, alla riconciliazione delle partite reciproche di credito e di debito e alle comunicazioni inerenti il raggiungimento degli obiettivi attribuiti dal Socio ed elencati nel presente documento
- ❖ Messa a disposizione del Socio di ogni verbale assembleare mediante procedure informatiche con contestuale comunicazione al socio dell'avvenuta pubblicazione

Organismi Partecipati

INFRATRASPORTI.TO

Obiettivi

- ❖ Aggiornamento e monitoraggio degli impegni economici reciproci derivanti dalle convenzioni in essere con la Città
- ❖ Linea 1 Metro - Attuazione degli interventi finanziati dal MIMS per la realizzazione della tratta Collegno-Cascine Vita e per la fornitura di materiale rotabile e opere di sistema e migrazione del sistema di segnalamento in coerenza con i cronoprogrammi e i contributi assegnati
- ❖ Linea 1 Metro - concludere progetto fattibilità tecnico economico di Cascine Vica-Rivoli
- ❖ Mantenimento del rapporto: Costo del Personale/Valore della Produzione \leq 13%
- ❖ Rigoroso rispetto dei termini di volta in volta indicati ai fine delle attività connesse alla redazione del bilancio consolidato del Gruppo Città di Torino, alla riconciliazione delle partite reciproche di credito e di debito e alle comunicazioni inerenti il raggiungimento degli obiettivi attribuiti dal Socio ed elencati nel presente documento
- ❖ Messa a disposizione del Socio di ogni verbale assembleare mediante procedure informatiche con contestuale comunicazione al socio dell'avvenuta pubblicazione

Organismi Partecipati

5T

Obiettivi

- ❖ Attuazione del Piano Industriale 2022-2024 approvato secondo le indicazioni dei soci
- ❖ Costruzione di un indicatore sintetico di qualità per le principali commesse della società
- ❖ Mantenimento del rapporto (Costi dei Servizi+Costi del Personale)/Valore della Produzione in linea con i valori del triennio 2018-2020
- ❖ Mantenimento del rapporto (Costi del Personale+Ammortamenti)/Ricavi da contratto di servizio $\leq 95\%$
- ❖ Studio di soluzioni innovative per miglioramento delle sinergie tra sistemi gestiti da 5T e sistemi a rete gestiti da altri soggetti per realizzare nuovi servizi e diminuire costi di funzionamento dei sistemi
- ❖ Supporto all'amministrazione nella definizione di un nuovo concetto di zona a traffico limitato, per l'ampliamento delle zone controllate per migliorare la vivibilità dell'ambiente cittadino ottimizzando gli investimenti previsti per il potenziamento dei sistemi di controllo degli accessi
- ❖ Rigoroso rispetto dei termini di volta in volta indicati ai fine delle attività connesse alla redazione del bilancio consolidato del Gruppo Città di Torino, alla riconciliazione delle partite reciproche di credito e di debito e alle comunicazioni inerenti il raggiungimento degli obiettivi attribuiti dal Socio ed elencati nel presente documento
- ❖ Messa a disposizione del Socio di ogni verbale assembleare mediante procedure informatiche con contestuale comunicazione al socio dell'avvenuta pubblicazione

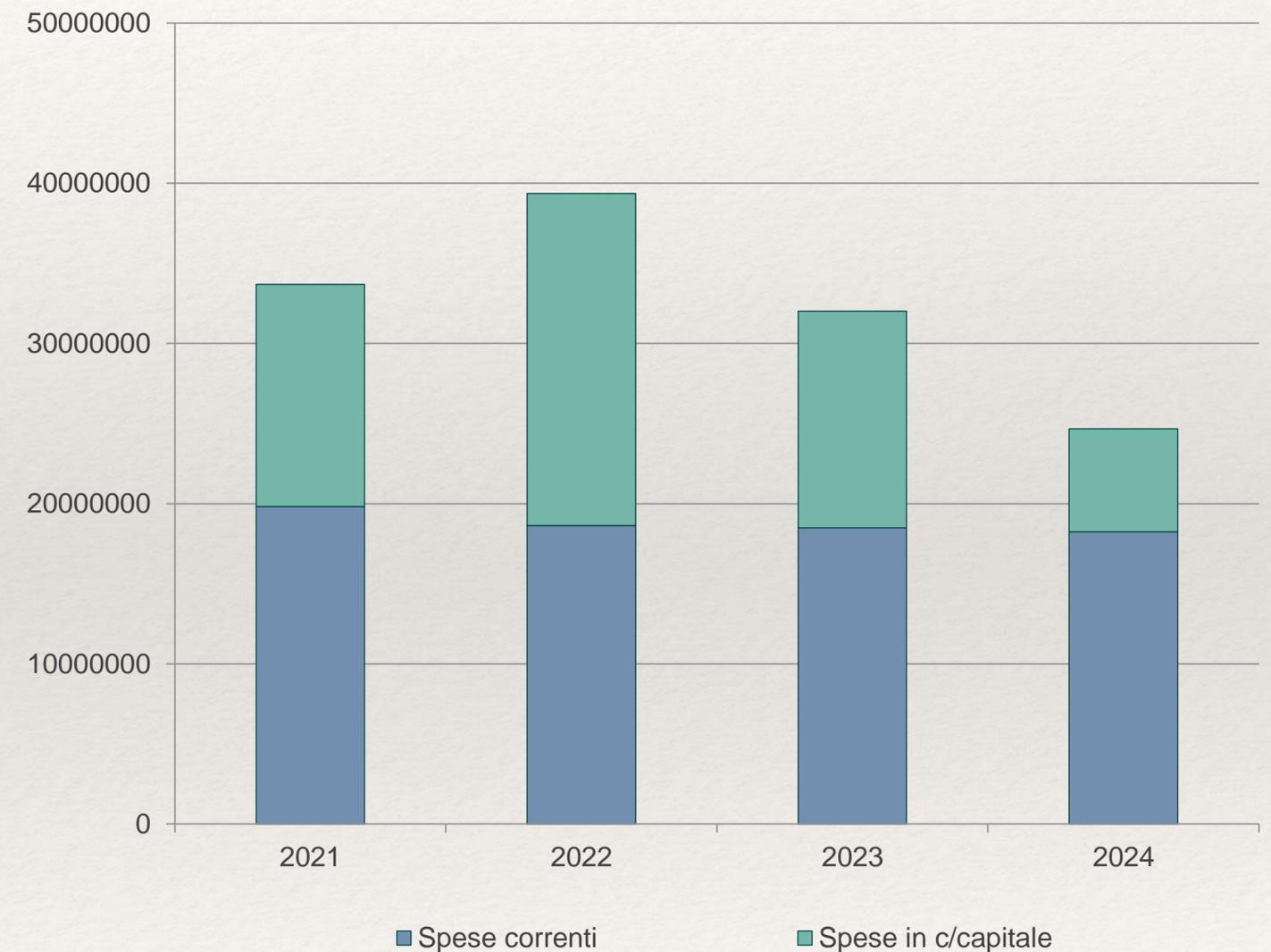
Servizi cimiteriali

In considerazione del perdurare della situazione di difficoltà a livello sociale ed economico generata dalla pandemia di COVID-19, che caratterizza l'attuale periodo e che sta causando progressivamente l'avvicinamento di numerose famiglie a condizioni di fragilità e di marginalità, si confermano anche per l'anno 2022 gli indirizzi approvati con la deliberazione del Consiglio Comunale 25 del 25/01/2021.

Missione 9: Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

Programma 2: Tutela, Valorizzazione e recupero ambientale

	Previsioni definitive dell'anno 2021	Previsioni dell'anno 2022	Previsioni dell'anno 2023	Previsioni dell'anno 2024
Spese correnti	19.813.770,23	18.626.696,36	18.502.251,95	18.232.766,06
Spese in c/capitale	13.872.537,66	20.723.660,34	13.515.831,88	6.438.343,46
Spese per incremento di attività finanziarie	0	0	0	0
Totale Missione 9 Programma 2	33.689.307,89	39.350.356,70	32.018.083,83	24.671.109,52



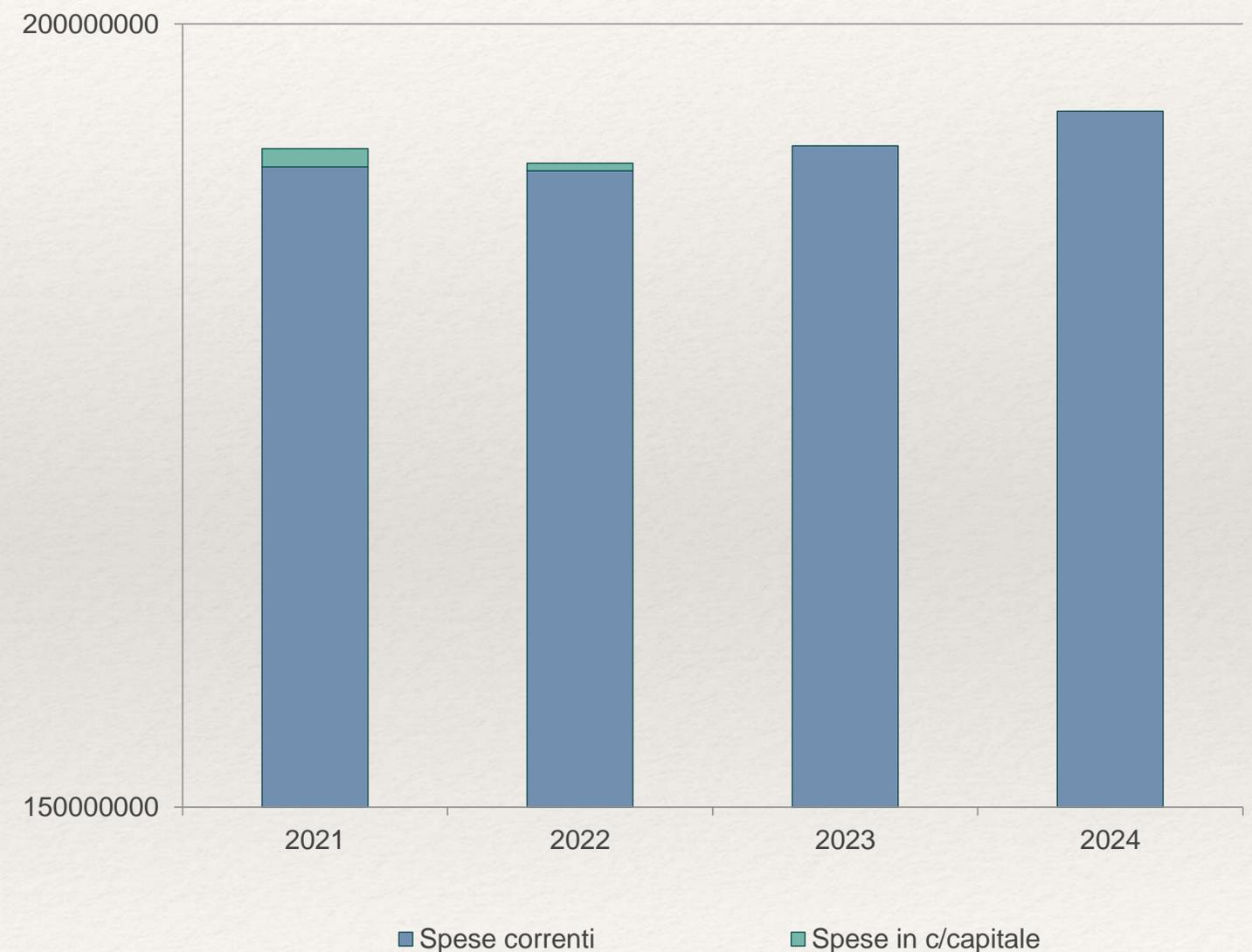
Missione 9 - Programma 2 - Obiettivi

- ❖ Riduzione e riqualificazione energetica del patrimonio edilizio pubblico e privato, riduzione delle emissioni
- ❖ Avviare in regime di lavori pubblici la progettazione e la realizzazione degli interventi di bonifica di aree contaminate di competenza della Città
- ❖ Avviare progettazione e realizzazione di interventi ambientali di bonifica di aree contaminate e siti orfani di competenza della Città
- ❖ Accelerare nel rispetto della normativa, le procedure autorizzative previste nei procedimenti di bonifica di competenza dei privati
- ❖ Applicare i principi della Strategia Nazionale per lo sviluppo sostenibile attraverso le procedure di valutazione ambientale di Piani/Programmi/Progetti
- ❖ Monitorare gli interventi per migliorare l'efficienza energetica degli edifici ed impianti comunali e sviluppare azioni coordinate per favorire gli interventi sul patrimonio privato anche attraverso il sostegno alla costituzione di comunità energetiche rinnovabili
- ❖ Promozione, sensibilizzazione e monitoraggio allo scopo di perseguire una maggiore incisività nell'applicazione dei criteri del protocollo APE e dei criteri ambientali minimi ministeriali nelle diverse procedure di acquisto, in coerenza con le politiche di contrasto ai cambiamenti climatici e di riduzione dei rifiuti nonché la diffusione di prodotti e servizi con certificazione Ecolabel Europeo
- ❖ Redazione e monitoraggio di un Piano d'Azione per l'Energia e il Clima (PAESC) che integri le politiche di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici e punti ad una maggiore riduzione delle emissioni di CO2
- ❖ Rafforzare le azioni finalizzate alla bonifica dei manufatti contenenti amianto attraverso un'azione coordinata con tutti gli enti preposti
- ❖ Costituire un Consiglio del Cibo a supporto della definizione di politiche alimentari urbane sostenibili
- ❖ Definire un Piano di Food Policy al 2030 che tenga conto delle diverse politiche settoriali
- ❖ Implementare l'applicazione del sistema di gestione sostenibile degli eventi organizzati dalla Città e diffondere criteri di sostenibilità verso le manifestazioni organizzate da terze parti
- ❖ Incrementare la resilienza dell'ambiente urbano attraverso l'implementazione del Piano di resilienza climatica, anche attraverso la definizione di criteri per l'invariata e l'attenuazione idraulica e la valutazione dei servizi ecosistemi
- ❖ Promuovere la diffusione della conoscenza e della cultura in tema di adattamento ai cambiamenti climatici al fine di favorire il raggiungimento degli obiettivi di resilienza del territorio
- ❖ Favorire il supporto tecnico-scientifico di altri enti pubblici competenti in materia ambientale attraverso accordi di collaborazione e protocolli di intesa

Missione 9: Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

Programma 3: Rifiuti

	Previsioni definitive dell'anno 2021	Previsioni dell'anno 2022	Previsioni dell'anno 2023	Previsioni dell'anno 2024
Spese correnti	190.893.056,29	190.623.815,11	192.224.343,42	194.431.220,86
Spese in c/capitale	1.159.588,21	500.000,00	0	0
Spese per incremento di attività finanziarie	0	0	0	0
Totale Missione 9 Programma 2	192.052.644,50	191.123.815,11	192.224.343,42	194.431.220,86



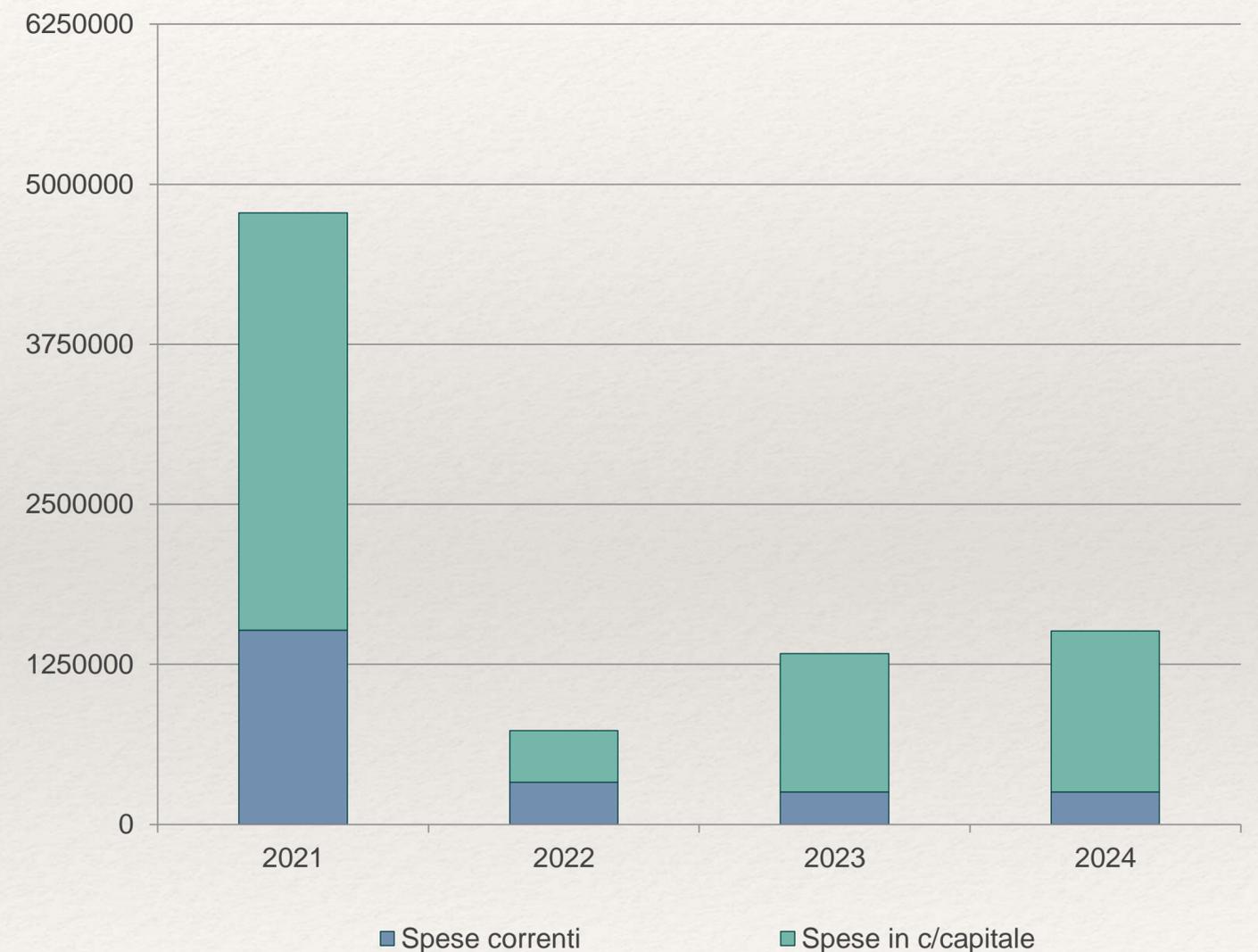
Missione 9 - Programma 3 - Obiettivi

- ❖ Implementare il sistema della raccolta dei rifiuti porta a porta allo scopo di aumentare la percentuale di raccolta differenziata in Città
- ❖ Realizzare iniziative volte alla prevenzione della produzione di rifiuti, al recupero dell'invenduto e della frazione organica degli esercizi commerciali, al recupero di beni durevoli anche tramite iniziative di economia sociale
- ❖ Promuovere processi di comunicazione e sensibilizzazione dell'utenza in merito al corretto smaltimento dei rifiuti

Missione 9: Sviluppo sostenibile e tutela del territorio e dell'ambiente

Programma 8: Qualità dell'aria e riduzione dell'inquinamento

	Previsioni definitive dell'anno 2021	Previsioni dell'anno 2022	Previsioni dell'anno 2023	Previsioni dell'anno 2024
Spese correnti	1.517.138,13	328.016,85	253.455,85	253.455,85
Spese in c/capitale	3.258.952,20	405.635,00	1.080.000,00	1.257.000,00
Spese per incremento di attività finanziarie	0	0	0	0
Totale Missione 9 Programma 2	4.776.090,33	733.651,85	1.333.455,85	1.510.455,85



Missione 9 - Programma 8 - Obiettivi

- ❖ Contrastare le emissioni atmosferiche delle principali fonti emissive (traffico e combustione non industriale) in modo condiviso con i Comuni della Città Metropolitana
- ❖ Istituire un'assemblea pubblica cittadina volta ad affrontare e condividere politiche e progetti di contrasto alle emissioni climalteranti e all'inquinamento dell'aria e acustico
- ❖ Potenziare il trasporto pubblico al fine di agire efficacemente contro l'inquinamento dell'aria che è la vera emergenza del momento
- ❖ Condividere con le società partecipate il loro ruolo centrale nel lavorare in rete sul territorio della Città Metropolitana alle politiche di tutela ambientale
- ❖ Porre la qualità dell'aria e l'emergenza climatica al centro di politiche strutturali per la riconversione energetica degli edifici e dei mezzi adibiti al trasporto pu biblico e privato
- ❖ Sviluppare e rafforzare le azioni del Piano di Risanamento Acustico Comunale - Piano d'Azione D. Lgs 194/05 relativo alle infrastrutture stradali, con attenzione anche alle aree silenziose
- ❖ Rafforzare la tutela dall'inquinamento elettromagnetico, anche in relazione allo sviluppo della rete 5G
- ❖ Favorire trasformazioni urbane più sostenibili rispetto alla propria impronta ecologica e integrate con soluzioni basate sulla natura (NBS) sia nelle parti costruite che negli spazi aperti pubblici e privati
- ❖ Contribuire alla generazione di una infrastruttura verde urbana continua, che possa contribuire anche alla diversità ecologica in città
- ❖ Promuovere azioni di contrasto alle emissioni per migliorare la qualità dell'aria, a partire dall'applicazione delle misure di limitazione dei veicoli più inquinanti
- ❖ Revisione della ZTL in un'ottica proiettata alla salvaguardia dell'ambiente
- ❖ Aumentare le aree pedonali diffuse in città
- ❖ Potenziare il rinnovo della flotta GTT e rinnovo con mezzi meno inquinanti
- ❖ Favorire interventi di forestazione urbana, di Green connectivity, raingardens & stormwaters management
- ❖ Favorire il supporto tecnico-scientifico di altri enti pubblici competenti in materia ambientale attraverso accordi di collaborazione e protocolli di intesa
- ❖ Promuovere a livello cittadino la cultura della tutela degli animali, mettere in atto azioni per contrastare oli randagio e migliorare l'organizzazione strutturale e del servizio Canile Rifugio e Canile Sanitario Comunale

Innovazione e Smart City

Il prospetto illustra entrate e spese del triennio finanziario 2022-2023-2024 relative a 15 progetti dell'area Innovazione e Fondi europei riferibili a temi riconducibili agli ambiti tematici della Smart City, dell'innovazione sociale, dell'ambiente e della mobilità.

Le entrate sono coperte da finanziamenti nazionali o europei e vincolate alla realizzazione di specifiche spese e cronoprogrammi concordati con gli erogatori dei finanziamenti.

Dal punto di vista della competenza sul bilancio, tutto ciò che è riferito a fondi europei ha come riferimento, per delega, il Sindaco.

Proseguirà l'attività di scouting di bandi europei ad accesso diretto di interesse dell'Assessorato, con il coinvolgimento delle strutture e dei Servizi comunali potenzialmente interessati.

Si segnala per il 2022 lo svolgimento a Torino degli Open Living Lab Days della rete ENoLL, l'European Network of Living Lab - di cui Torino fa parte - con sede a Bruxelles, evento internazionale che si terrà completamente in presenza il prossimo 20-23 settembre.

Innovazione e Smart City

Nome Progetto	Entrate 2022	Entrate 2023	Entrate 2024	Spese 2022	Spese 2023	Spese 2024	Data Fine Progetto
CWC	43.532,00	0	0	43.532,00	0	0	31/03/2022
PROGIREG	0	134.211,38	0	0	134.211,38	0	30/11/2023
FUSILLI	75.520,88	20.000,00	96.015,61	75.520,88	20.000,00	96.015,61	31/12/2024
HARMONY	18.000,00	6.810,00	0	18.000,00	6.810,00	0	28/02/2023
5G-TOURS	32.425,00	0	0	32.425,00	0	0	31/05/2022
CO3	21.312,50	0	0	21.312,50	0	0	31/12/2022
CONEXUS	7.000,00	0	32.136,04	7.000,00	0	32.136,04	31/05/2024
DECIDO	9.500,00	4.000,00	11.000,00	9.500,00	4.000,00	11.000,00	28/02/2024
TONITE	1.845.231,14	476.720,50	0	1.845.231,14	476.720,50	0	31/08/2022
SEED	288.000,00	144.000,00	0	288.000,00	144.000,00	0	17/05/2023
FIS HOMES4ALL	450.000,00	0	0	450.000,00	0	0	Studio di fattibilità
CTE-NEXT	1.940.989,75	1.870.345,75	1.480.276,60	1.940.989,75	1.870.345,75	1.480.276,60	05/02/2025
RESPONDET (approvazione in itinere)	20.000,00	0	0	20.000,00	0	0	
SMART4GREEN (approvazione in itinere)	40.000,00	0	0	40.000,00	0	0	
INCIT-EV	45.000,00	35.000,00	24.275,00	45.000,00	35.000,00	24.275,00	31/12/2023
TOTALI	4.836.511,27	2.691.087,63	1.643.703,25	4.836.511,27	2.691.087,63	1.643.703,25	

Strutture di competenza

	Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024
Punti luce Illuminazione pubblica	98.712	98.717	98.722	98.727
Raccolta rifiuti in quintali*	4.110.000	4.242.000	4.231.628	4.209.360

*rifiuti industriali 0
Raccolta differenziata già in atto nel 2021