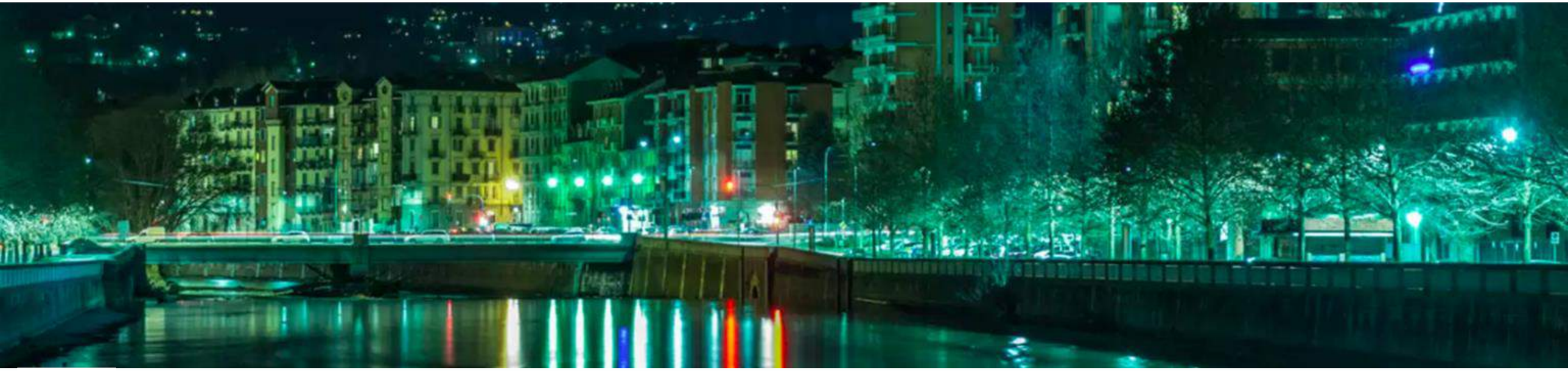
TONITE

**Il progetto ToNite ha l'obiettivo di affrontare i fenomeni sociali urbani derivanti da una percezione di insicurezza attraverso politiche collaborative basate sulle comunità locali, la valorizzazione delle potenzialità del territorio e sull'empowerement sociale.**



Città di Torino

UIA URBAN INNOVATIVE ACTIONS

European Regional Development Fund

# Le azioni

## LA RICERCA ETNOGRAFICA

attività di ricerca nei quartieri interessati per analizzare la percezione di sicurezza degli abitanti

## IL DIALOGO CON IL TERRITORIO

attivazione ed empowerment degli attori territoriali e delle comunità locali

## L'ATTIVAZIONE DI NUOVI SERVIZI

nuovi servizi in grado di generare un impatto sociale specialmente nelle ore serali, attraverso un percorso di accompagnamento e un sostegno finanziario

## LA RIQUALIFICAZIONE DELLO SPAZIO PUBBLICO

Interventi di riqualificazione dello spazio pubblico nelle aree di progetto

## LA PIATTAFORMA TECNOLOGICA

sviluppo di una piattaforma che consenta di integrare e analizzare dati relativi a fenomeni di insicurezza urbana

## LA VALUTAZIONE DI IMPATTO

valutazione di impatto delle azioni del progetto nei quartieri interessati da ToNite

# Rigenerare per aumentare la percezione di sicurezza e di vivibilità serale degli abitanti

**1,5 milioni di euro per interventi di rigenerazione co-progettati con le realtà sociali, allo scopo di portare bellezza, punti luce, supporti alla socialità nelle aree con potenziale serale e notturno ancora inespresso o percepite come pericolose di sera**

*Progetto di riqualificazione del Giardino Pellegrino, Borgo Dora*

# Progetti a impatto sociale
# Infrastruttura intangibile di prossimità

TONITE

**Realizzazione di una infrastruttura diffusa di prossimità: progetti e servizi in grado di generare un impatto sociale positivo e duraturo sul territorio, con l'obiettivo ultimo di migliorare la percezione di sicurezza e la vivibilità degli spazi pubblici nelle aree di intervento, prioritariamente nelle ore serali**

**Budget**
**1 milione Euro**

- **Dialogo con territorio per progettazione Bando:**
  aprile - dicembre 2020 (> 20 incontri > 100 stakeholder) ⟶ scadenza aprile 2021
- **Contributi a fondo perduto (30 – 60k)**
- **Accompagnamento tecnico-amministrativo pre-candidatura**
  (Sportello, Linee guida finanziarie, FAQ)
- **Accompagnamento ai progetti finanziati per fase start-up**
  (Sostenibilità, Valutazione impatto sociale)

# Una forte attrazione di energie sociali generative

**Selezionate 19 progettualità per contribuire all'aumento della sicurezza percepita e della vivibilità lungo la Dora, coinvolgendo 57 attori del territorio**

**2.214** eventi aperti alla cittadinanza e svolti nell'area target di ToNite

**29.604** cittadini partecipanti alle attività proposte

**6.111** mq di spazi pubblici e privati rigenerati dalla comunità in autonomi

# Una forte attrazione di energie sociali generative

**Le progettualità intervengono nello spazio pubblico con azioni finalizzate alla socializzazione e all'inclusione, azioni di cura del territorio e attivando presidi culturali, socio-educativi o socio-sanitari**

**4** Patti di collaborazione attivati per la presa in carico e la cura di alcune aree comunali anche dopo la fine del progetto

**2** Spazi privati rigenerati e messi a disposizione della collettività

**4** Luoghi pubblici riqualificati dalla comunità e riconosciuti come presidio sociale all'aperto

**7** Istituti scolastici / Università coinvolte

Usanze Pellegrine

Grandangolo

iorestoacasa (delquartiere)

Bocciofila2.0

Il Salotto di Miranda

ApeCare

Steiner&theCity

**CURA DEL TERRITORIO**

**ANIMAZIONE SOCIALE**

**PRESIDIO SOCIO-SANITARIO**

Indigeno

Una famiglia che accoglie

ManageyourNight

Campus Leone Ginzburg

**19 progetti finanziati**

**59 soggetti coinvolti**

**1 mln euro di contributo**

**ANIMAZIONE CULTURALE ED EDUCATIVA**

Aurora Food

Per.Notte

Scandagli

**INTERVENTI SU SPAZIO PUBBLICO**

Lunadora

AurorainMovimento

YallaAurora!

DorainAvanti

I Giardini sulla Dora

# Un modello per monitorare l’andamento di sicurezza urbana e vivibilità percepita

All’interno di ToNite è stato sviluppato un **modello** utile per **monitorare i trend relativi a sicurezza urbana e vivibilità percepita**.

Il modello integra **10 dimensioni** che possono influire su tali fenomeni (legate allo stato dei luoghi; demografiche; economiche; sociali) e restituisce un **indice composito**, utile a fornire alla Città strumenti di analisi su cui innestare nuove politiche sulla sicurezza urbana.

# Un modello per monitorare l’andamento della sicurezza e della vivibilità percepita

**INDICE AL 2021:**

**4.07**

*In fase di calcolo indice al 2023*

| Dimensioni | Peso |
|---|---|
| Cittadinanza attiva | 10% |
| Conformazione territoriale | 15% |
| Convivenza | 10% |
| Ecosistema lavorativo | 5% |
| Grado di istruzione | 5% |
| Percezione criminalità | 15% |
| Precarietà economica | 5% |
| Rete dei servizi | 15% |
| Rete sociale | 10% |
| Senso di appartenenza | 10% |

Le 10 dimensione sono poi articolate in sotto-indicatori specifici per quantificare il percepito di sicurezza, quali ad esempio frequentazione dei luoghi, vuoti urbani, segnalazioni sull’utilizzo improprio di spazi pubblici, illuminazione.

I sotto-indicatori hanno diversi pesi, assegnati in base alla letteratura sulla sicurezza urbana, e compongono il peso della singola dimensione nella costruzione dell’indicatore

# UDP | Urban Data Platform

UNDERSTANDING URBAN SECURITY PHENOMENA

TONITE

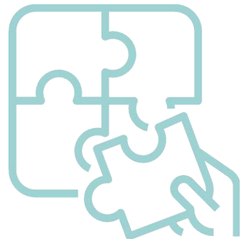
**EVIDENCE-INFORMED DECISION MAKING**

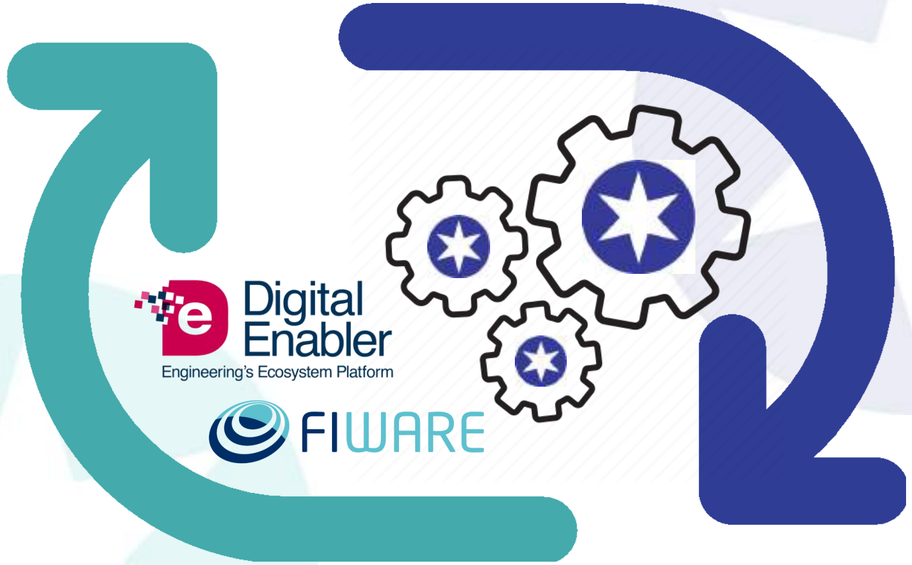
OPEN DATA & LEGACY SYSTEMS

SOCIAL MEDIA

SENSOR DATA

SURVEYS





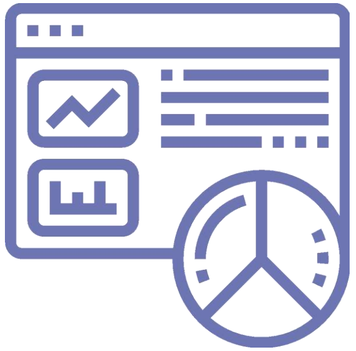
KNOWLEDGE & AWARENESS

LIVEABILITY

PERCEPTION OF SECURITY

OPEN INTELLIGENCE

**ANALYSIS AND MONITORING**



# UDP | Perché non è uno strumento tradizionale

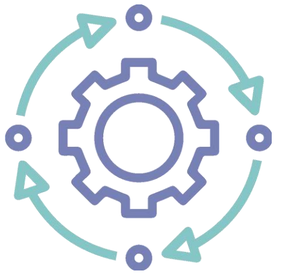
TONITE

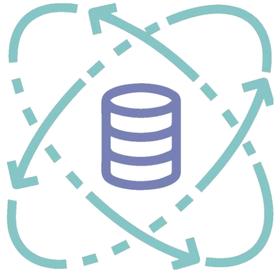
- Open data
- Social Media
- Sensori IoT
- Survey
- Database di Città

**Eterogeneità dei dati**

**Elaborazione dei dati**

- Trasformazione dei dati
- Modelli di analisi
- Algoritmi di Social Analytics





- Integrazione e condivisione dati di diversi settori della Città
- Consapevolezza dei dati generati dalla Città

**Dati cross - settoriali**

**Qualità del dato**

- Aggregazioni spazio-temporali
- Serie storiche
- Flussi di dati in tempo-reale

# UDP | Dati integrati

TONITE

## Demografia
Popolazione residente
Popolazione straniera
Nuclei familiari

## Mobilità/trasporti
Percorsi ciclabili
Parcheggi zona blu
Parcheggi per disabili
Linee Metropolitana
Fermate Metropolitana
Aree pedonali
Aree veicolari
Linee e fermate autobus GTT

## Economia e società
Interventi di assistenza economica
Utenze TARI
Alloggi Sociali
Percentuale Stranieri
Genere e età popolazione
Componenti famiglia

## Servizi
Attività commerciali
Luoghi di aggregazione
Luoghi e strutture di pubblica utilità
Case di quartiere
Impianti sportivi
Scuole e università

## Sicurezza
Segnalazioni Contact Center
Segnalazioni Centrale Operativa
Interventi Polizia Giudiziaria (Reati)
Violazioni a Regolamenti comunali

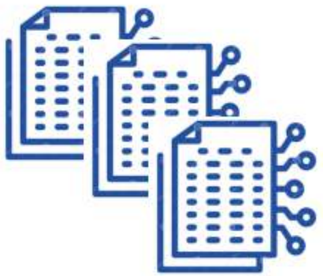
## Innovazione
Progetti R&D&I
Aree di sperimentazione

## Edilizia
Valori immobiliari

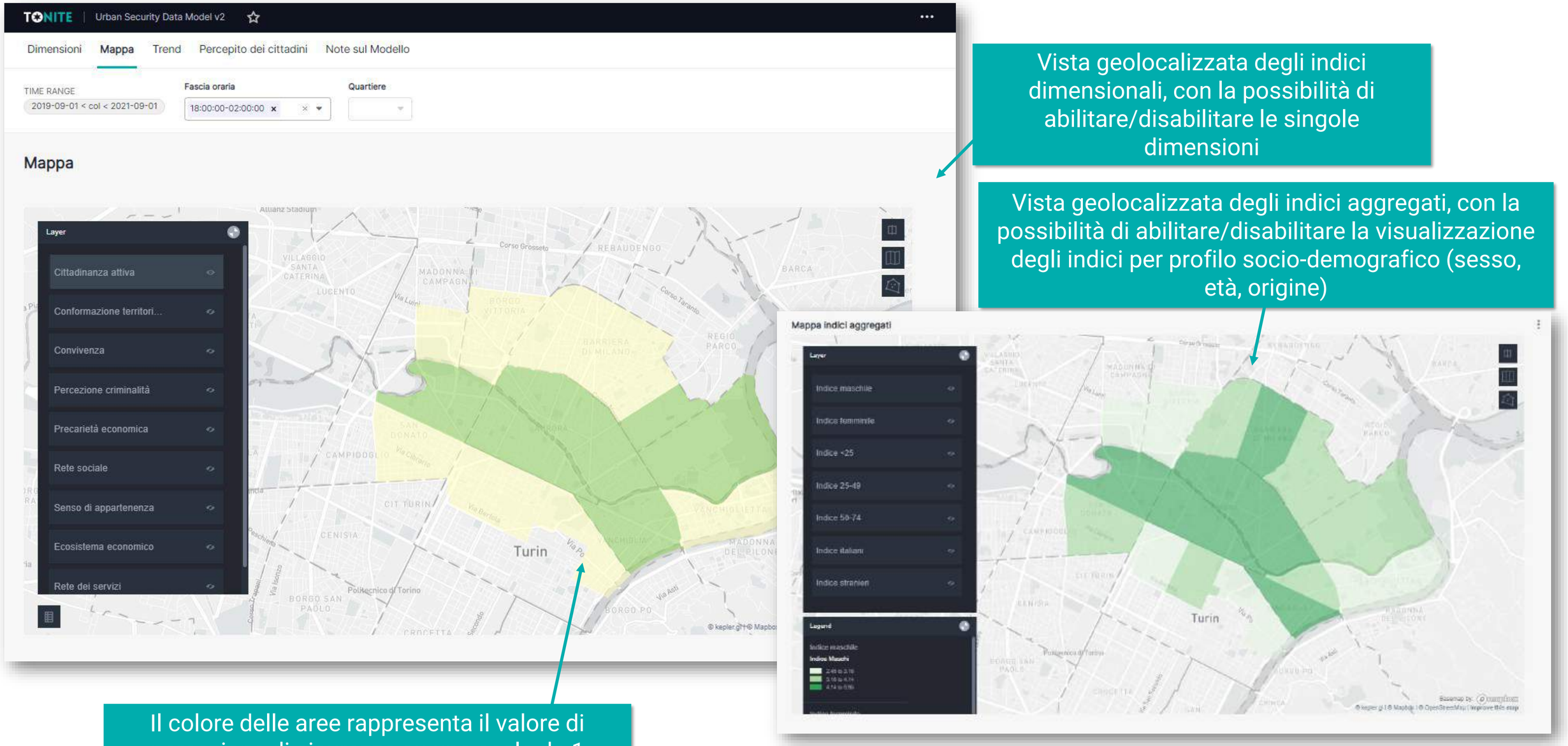
## Spazi pubblici
Spazi pubblici
Aree verdi
Aree pedonali
Aree gioco bimbi
Alberate
Patti di collaborazione Interventi
Torino Spazio Pubblico
Vuoti urbani
Attività ricreative
Attività pubbliche
Pali illuminazione
Luoghi storici

## ToNite
Attività / presidi sociali
Spazi riqualificati (progetti finanziati)
Livello di sicurezza / vivibilità percepita
Social media
Utilizzo degli spazi (sensori)

**90+**
Dataset integrati



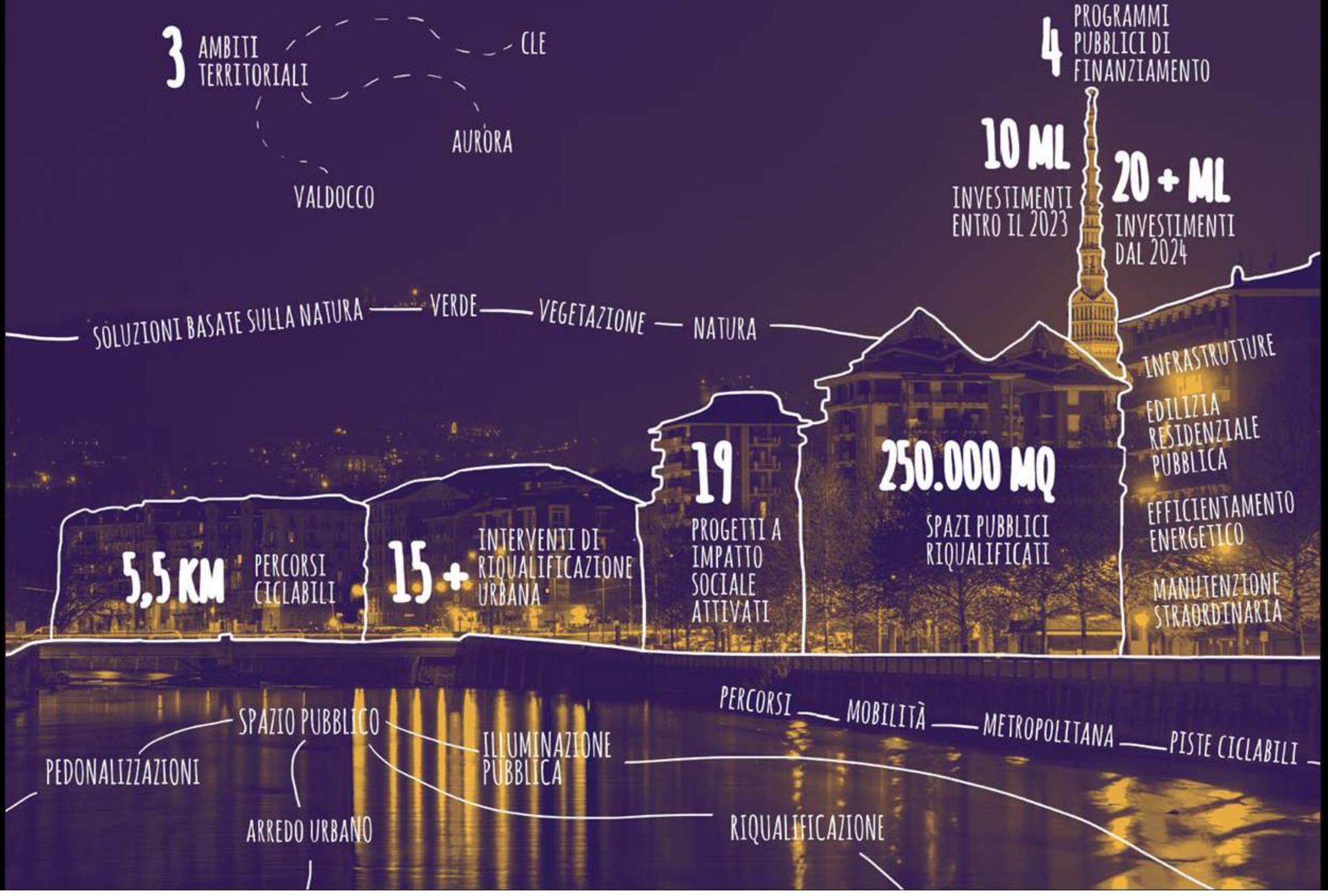
# Modello di sicurezza e vivibilità percepita | Dashboard




Vista geolocalizzata degli indici dimensionali, con la possibilità di abilitare/disabilitare le singole dimensioni

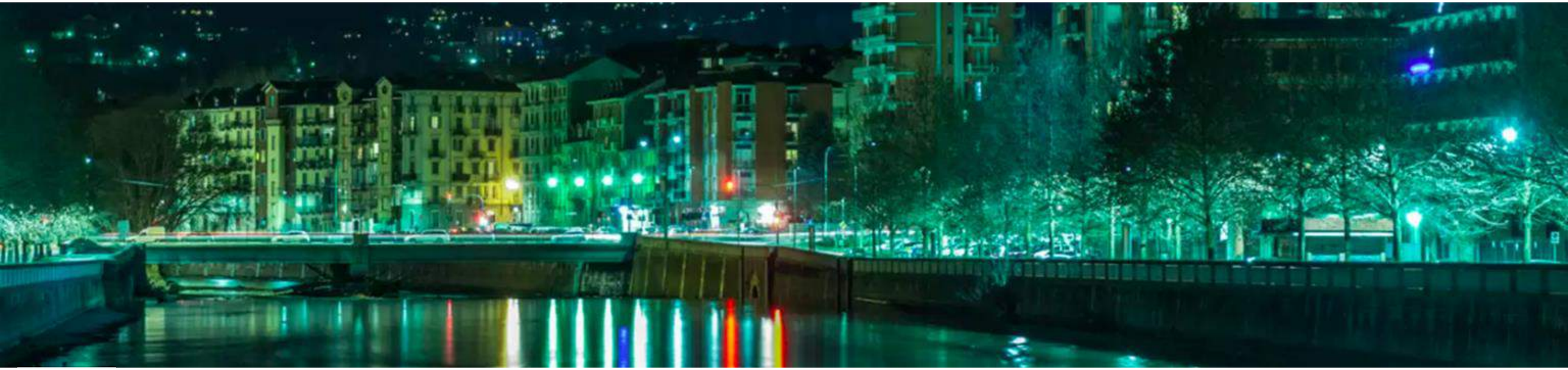
Vista geolocalizzata degli indici aggregati, con la possibilità di abilitare/disabilitare la visualizzazione degli indici per profilo socio-demografico (sesso, età, origine)

Il colore delle aree rappresenta il valore di percezione di sicurezza su una scala da 1 (negativo) a 10 (positivo)


3 AMBITI TERRITORIALI
CLE
AURORA
VALDOCCO
4 PROGRAMMI PUBBLICI DI FINANZIAMENTO
10 ML
INVESTIMENTI ENTRO IL 2023
20 + ML
INVESTIMENTI DAL 2024
SOLUZIONI BASATE SULLA NATURA
VERDE
VEGETAZIONE
NATURA
INFRASTRUTTURE
EDILIZIA RESIDENZIALE PUBBLICA
EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
MANUTENZIONE STRAORDINARIA
5,5 KM
PERCORSI CICLABILI
15 +
INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE URBANA
19
PROGETTI A IMPATTO SOCIALE ATTIVATI
250.000 MQ
SPAZI PUBBLICI RIQUALIFICATI
PERCORSI
MOBILITÀ
METROPOLITANA
PISTE CICLABILI
SPAZIO PUBBLICO
PEDONALIZZAZIONI
ILLUMINAZIONE PUBBLICA
ARREDO URBANO
RIQUALIFICAZIONE

# Grazie

tonite@comune.torino.it



Città di Torino
UIA URBAN INNOVATIVE ACTIONS
European Regional Development Fund