



# **ORGANIZZAZIONE E MANUTENZIONE DELLE AREE VERDI COMUNALI**

*CLAUDIA BERTOLOTTO – DIRIGENTE D'AREA*

*16 DICEMBRE 2021*

# Sistema del Verde della Città di Torino

**Abitanti: 898.714 (1,2 mln. anni '70)**

**Estensione territoriale: 130 km<sup>2</sup>**

**37% della superficie del Comune è costituita da verde (circa 48 km<sup>2</sup>),**

- Aree verdi : 25%
- Aree ad uso agricolo: 5%
- Aree boschive: 7%

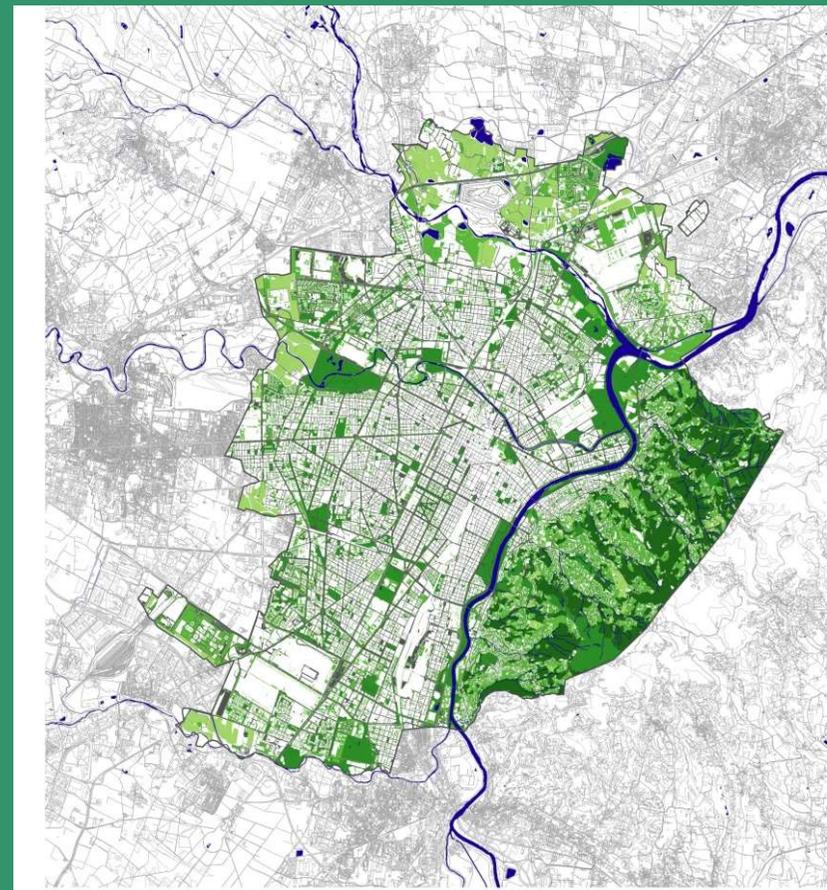
**Aree verdi pubbliche e private: 32.929.419 m<sup>2</sup>**

•Aree verdi di proprietà della Città:  
**16.024.573 m<sup>2</sup> (49% del totale)**

**Aree ad uso agricolo pubbliche e private: 5.871.137 m<sup>2</sup>**

•Aree ad uso agricolo di proprietà della Città: **1.893.776 m<sup>2</sup>**  
**(32% del totale)**

**Aree boschive pubbliche e private: 9.538.952 m<sup>2</sup>**



- Viabilità
- Aree verdi ricreative
- Aree verdi (pubbliche e private)
- Aree ad uso agricolo (pubbliche e private)
- Aree boschive (pubbliche e private)
- Fiumi, laghi e corsi d'acqua

# *IL VERDE NEL TEMPO*

## *Torino ieri ed oggi*

### *I GIARDINI*



## *IL SISTEMA DEI PARCHI URBANI*

*Parco della Rimembranza*



*Parco del Valentino – giardino roccioso*

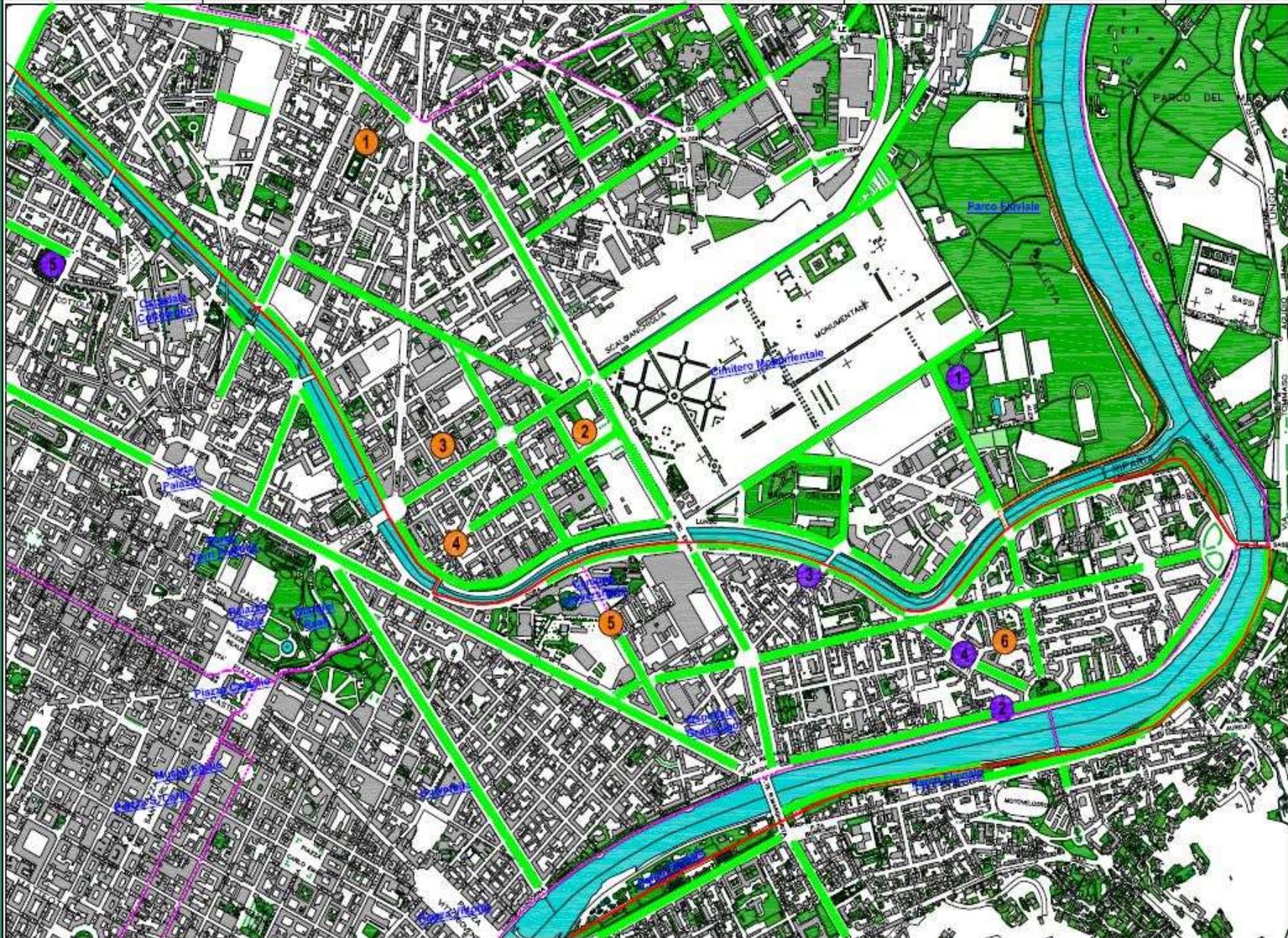


*Parchi Meisino*



*Parco Europa*

# IL VERDE DI QUARTIERE



**Città di Torino**  
Servizio Grand Opere del Verde

Interventi di riqualificazione in  
circonscrizione 7  
marzo 2015

TAVOLA 1  
Piantina generale di inquadramento

Scala: 1:2500

**INTERVENTI DI PROGRAMMA**

- 1 Giardino Alessio
- 2 Via Roccafort
- 3 Via Modena
- 4 Via Cordero
- 5 Corso Faldi
- 6 Area Schiavone

**INTERVENTI ULTERIORI**

- 1 Area sud Parco Collata
- 2 Lungo Po Anselmi
- 3 Piazza Formosa
- 4 Piazza Todi
- 5 Piazza Sassi

PROPOSTA DI GREENBELT

INNESTO VERDE

PISTE ESISTENTI

VIAI ALBERATI

# ***LE COMPETENZE INTERNE ALLA STRUTTURA COMUNALE***

- **PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE NUOVE AREE VERDI**
  - AREA VERDE E ARREDO URBANO –UO OPERE
  - PRIVATI TRAMITE ONERI URBANIZZAZIONE – DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITA'
- **MANUTENZIONE STRAORDINARIA (interventi strutturali su aree verdi esistenti)**
  - AREA VERDE E ARREDO URBANO –UO OPERE
- **MANUTENZIONE ORDINARIA (sfalcio erba parchi e giardini, gestione alberi, giochi, fontane, arredi, fioriture ...)**
  - AREA VERDE E ARREDO URBANO –UO PARCHI E GIARDINI
  - UFFICI TECNICI CIRCOSCRIZIONALI
  - GTT, AMIAT, AFC ...

## ***ORGANIZZAZIONE AREA VERDE ED ARREDO URBANO***

- **UO (UNITA' ORGANIZZATIVA) – OPERE DEL VERDE** progettazione e realizzazione nuove aree verdi e manutenzioni straordinarie (FONDI REACT, MI, MUTUI)
- **UO (UNITA' ORGANIZZATIVA) – PARCHI E GIARDINI:** manutenzione ordinaria delle aree di competenza (grandi parchi ...)
- **UO (UNITA' ORGANIZZATIVA) – ALBERATE:** manutenzione ordinaria e straordinaria delle alberate
- **TORINO SPAZIO PUBBLICO**
- **UFFICI ARREDO URBANO** – uffici colore e pubblicità

# *ATTIVITA' MANUTENZIONE SVOLTE DALL'AREA VERDE*

## **GESTIONE DIRETTA - GIARDINIERI COMUNALI**

- **Manutenzione giardini di rappresentanza**
- **Fioriture, arredi, manifestazioni**
- **Pronto intervento alberate**
- **Manutenzioni tecniche (officina, falegnameria, irrigazione, fontane)**
- **Produzioni (Vivaio)**

## **GESTIONE ESTERNALIZZATA - APPALTO**

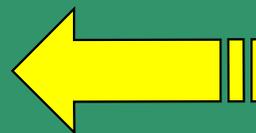
- **Manutenzioni Full Service Grandi Parchi (taglio erba, igiene del suolo, pulizia wc, aree gioco, aree cani, monitoraggio )**
- **Manutenzioni estensive**
- **Manutenzioni alberate**
- **Controllo di stabilità alberate**
- **Manutenzioni idrauliche e pulizia fontane**
- **clausola sociale**

# I GIARDINIERI DELLA CITTÀ DI TORINO

1869: NASCONO LE  
“GIARDINERIE  
DELLA CITTÀ DI  
TORINO”

1970:  
400 GIARDINIERI  
SUPERFICIE VERDE  
4.000.000 MQ

2021:  
45 GIARDINIERI  
SUPERFICIE VERDE  
OLTRE 16.024.573  
MQ



GRANDE  
TRADIZIONE  
NELLA GESTIONE  
ORA RESIDUALE

# LA GESTIONE DEI PARCHI: LA MANUTENZIONE DIFFERENZIATA

## *PARCHI STORICI E GIARDINI DI RAPPRESENTANZA*

MANUTENZIONE INTENSIVA: SFALCI FREQUENTI CON RACCOLTA O MULCHING

## *GRANDI PARCHI URBANI*

MANUTENZIONE TRADIZIONALE (SFALCIO CON RACCOLTA)

## *PARCHI FLUVIALI E COLLINARI*

MANUTENZIONE DIFFERENZIATA

- MANUTENZIONE TRADIZIONALE LUNGO I VIALI E GLI IMPIANTI SPORTIVI O RICREATIVI
- FIENAGIONE (3-4 TAGLI) NELLE AREE ESTENSIVE
- PASCOLO NELLE AREE ESTENSIVE

## *PARCHI FORESTALI COLLINARI*

GESTIONE SELVICOLTURALE

## LE AREE GIOCO E LE ATTREZZATURE PER IL GIOCO

- Norme tecniche
- Monitoraggio e manutenzione ordinaria e straordinaria
- Nuove aree gioco

# ATTREZZATURE PER IL GIOCO



## ALBERATE: I NUMERI

- Patrimonio arboreo:
- 147.430 alberi in ambiente urbano
- 230.000 alberi nei boschi collinari
- Totale: 377.430

## ALBERATE URBANE – OBIETTIVI DI GESTIONE

- Garantire sicurezza dei luoghi e del cittadino
- Conservazione e la difesa degli alberi

## ALBERATE URBANE – ATTIVITA'.1

- Monitoraggio e controllo di stabilità alberate
- Potatura periodica sulla base di programmazione pluriennale (piano di assestamento)
- Programmi di rinnovo e sostituzione alberi abbattuti e di piantamento nuovi alberi
- Controllo delle manomissioni e dei cantieri che interessano le alberate
- ALBERA.TO - Software di gestione

# ALBERATE URBANE – IL MONITORAGGIO V.S.A. – VALUTAZIONE STABILITA' ALBERATE



# ALBERATE URBANE – I DANNI DA SCAVO QUALE PRINCIPALE CAUSA DI MARCIUME E DI SCHIANTO



## ALBERATE URBANE – ATTIVITA'.2

- Autorizzazione all'abbattimento di alberi privati ai sensi del Regolamento del Verde Pubblico e Privato;
- Predisposizione ordinanze sindacali per abbattimento di alberi privati in zone a vincolo in caso di rischio per l'incolumità pubblica;
- Collaborazione con il DISAFA dell'Unito per approfondimenti sulle malattie fungine che causano degrado del legno;
- Progetto “Dona un albero alla tua Città” che permette ai cittadini di contribuire alla messa a dimora degli alberi in Città;
- Le compensazioni arboree;
- Predisposizione Bilancio Arboreo LN 10/2013

# Forestazione Urbana

## RINATURALIZZAZIONE DEI CORRIDOI ECOLOGICI E DEGLI AMBIENTI FLUVIALI



Interventi di forestazione urbana  
nei parchi urbani e collinari

Interventi sponde fluviali, aste  
principali e secondarie

Interventi in spazi ritenuti  
residuali

- *Progetto Decreto Clima*  
coordinato CMT0 = 160.000 €  
aree pubbliche e demanio  
fluviale
- *Progetti REACT*, 4mln€ per  
incremento e valorizzazione  
foresta urbana

# Piano Forestale Aziendale

- Redatto ai sensi art. 11 L.R. 04/09 e D.G.R. 27-3480
- Strumento di pianificazione, programmazione degli interventi selvicolturali delle proprietà forestali
- Il P.F.A. dei boschi della Città di Torino è stato pensato con un duplice obiettivo:
  - *aumento fruizione da parte dei cittadini*
  - *valorizzazione dei servizi eco-sistemici*



# **GLI STRUMENTI COMUNALI PER IL VERDE**

**Censimento del Patrimonio**

**Piano Strategico Infrastruttura  
Verde approvato dal CC a marzo  
2021**

**Regolamento del Verde Pubblico e  
Privato – approvato CC 2006**

# Piano Strategico Infrastruttura Verde Città di Torino

## Obiettivi

- **Analisi complessiva del sistema di verde pubblico**
- **Identificazione punti di forza e debolezza**
- **Valutazione opportunità**
- **Definizione strategie, obiettivi e azioni**

## Temi - capitoli

- 1. Caratterizzazione del verde urbano di Torino**
- 2. Il verde ricreativo**
- 3. L'orticoltura urbana**
- 4. Il verde ecosistemico**
- 5. Il verde coltivato**
- 6. Verde bene turistico**
- 7. Il verde pubblico nella gestione delle emergenze**
- 8. La gestione del verde pubblico**
- 9. Partenariati e partecipazione**
- 10. Sommario delle strategie e indicatori**

# Regolamento del Verde Pubblico e Privato

## CAPITOLO 1

**Disposizioni introduttive**

## CAPITOLO 3

**Norme di carattere speciale:  
interventi sul verde**

## CAPITOLO 5

**Difesa fitosanitaria**

## CAPITOLO 7

**Disposizioni finali**

## CAPITOLO 2

**Principi, criteri , norme generali.  
Tutela alberi di pregio, parchi e  
giardini di pregio storico, arch,  
amb**

## CAPITOLO 4

**Progettazione del verde**

## CAPITOLO 6

**Fruizione dei parchi e giardini  
pubblici**

## ALLEGATI

**14 allegati ai vari capitoli**

**”L’abbattimento di alberature presenti nel territorio comunale è consentito, di norma, solo nei casi comprovati di stretta necessità e comunque con parere vincolante favorevole degli Uffici del Settore Gestione Verde, contenente contestualmente le prescrizioni vincolanti di reimpianto a compensazione ambientale delle perdite subite”  
(art. 38 e segg.)**



## **PRINCIPIO DELLA COMPENSAZIONE AMBIENTALE**

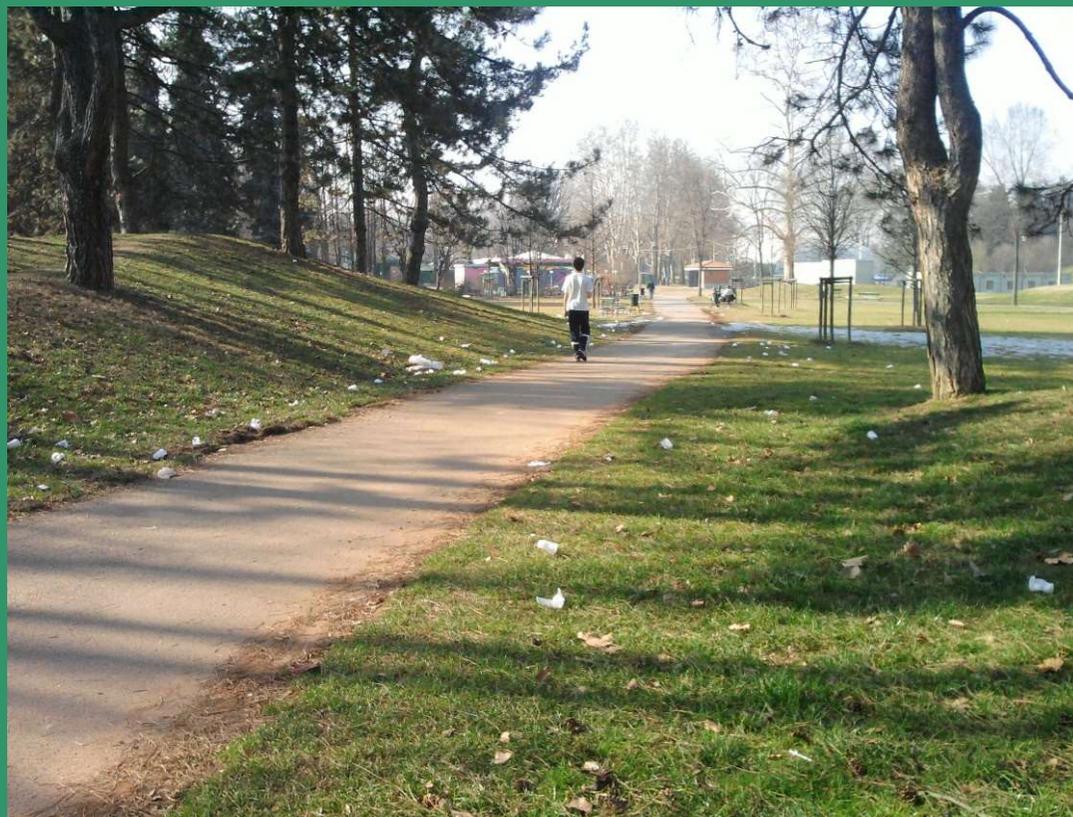
**... per tutti gli esemplari arborei da abbattere dovrà essere calcolato il valore ornamentale e tale valore deve essere assunto come valore base compensativo dell'**intervento di ripristino** (messa a dimora di nuovi alberi) che dovrà essere eseguito nell'area più vicina possibile al sito su cui insiste l'intervento ...**

## CAPITOLO 6

### **Fruizione dei parchi e dei giardini pubblici**

- 1. Accesso**
- 2. Divieti comportamentali e divieti di utilizzo improprio**
- 3. Modalità per lo svolgimento di manifestazioni**
- 4. Criteri e limitazioni per l'accesso di veicoli a motore, biciclette e velocipedi**
- 5. Regolamentazione dello svolgimento delle attività ludiche e sportive (MODIFICATO 2016)**

## *UTILIZZO E FRUIZIONE DEI PARCHI*



**LA PARTECIPAZIONE ALLA  
GESTIONE DEL VERDE  
URBANO**

**- VOLONTARI ORGANIZZATI (es. Torino Spazio Pubblico,)**

**- REGOLAMENTO PER I BENI COMUNI**

**- GUERRILLA GARDENING/ ATTIVITA' MANUTENTIVE AUTOGESTITE**

# TORINO SPAZIO PUBBLICO

- PROGETTO CITTADINANZA ATTIVA
- LA CITTA' GARANTISCE ASSICURAZIONE, FORMAZIONE, DPI E STRUMENTI DI LAVORO
- PICCOLA MANUTENZIONE AREE VERDI ED ARREDI



The screenshot shows the mobile interface of the Torino Spazio Pubblico website. At the top, there's a status bar with Bluetooth, Wi-Fi, 88% battery, and 18:38. Below it is the site's title "Chi siamo | Torino Spa..." and a "Condividi" button. The main header features the site name "Torino Spazio Pubblico" and a sub-header: "IN PROGETTO DI CITTADINANZA ATTIVA PER LA CURA DI SPAZI PUBBLICI E BENI COMUNI. PROMOSSO DALLA CITTÀ DI TORINO". A large photo of red flowers is displayed. Below the photo is a navigation menu: Home, Chi siamo, Circostrizioni, Come Partecipare, L'PU, Discorso di noi, Collaborazioni, Contatti. The main content area is titled "Chi siamo" and describes the project as a "cittadinanza attiva" initiative. It lists activities like park maintenance and green care. A sidebar on the right contains a "News e Avvisi" section with a weekly calendar (LUNEDÌ, MARTEDÌ, MERCOLEDÌ, GIOVEDÌ) and a "Cerca" search bar. At the bottom, there are "Categorie" and "Articoli Recenti" sections.

# SPONSORIZZAZIONI



**I TORINO**

**Sambuy Garden Festival**  
Parole e musica nel cuore di Torino - Dal 3 al 30 GIUGNO - ore 17.30

- **Domenica 3 giugno** - ORCHESTRAVAGANTE BIG BAND
- **Sabato 9 giugno** - MARCO GALLESÌ & JAZZ MARKET
- **Sabato 16 giugno** - SOUL NASSAU
- **Sabato 23 giugno** - ARCOTE PROJECT
- **Sabato 30 giugno** - GARZASCEROTTI BLUES BAND

Prima e durante i concerti incursioni e improvvisazioni teatrali a cura della Compagnia Quinta Tinta.

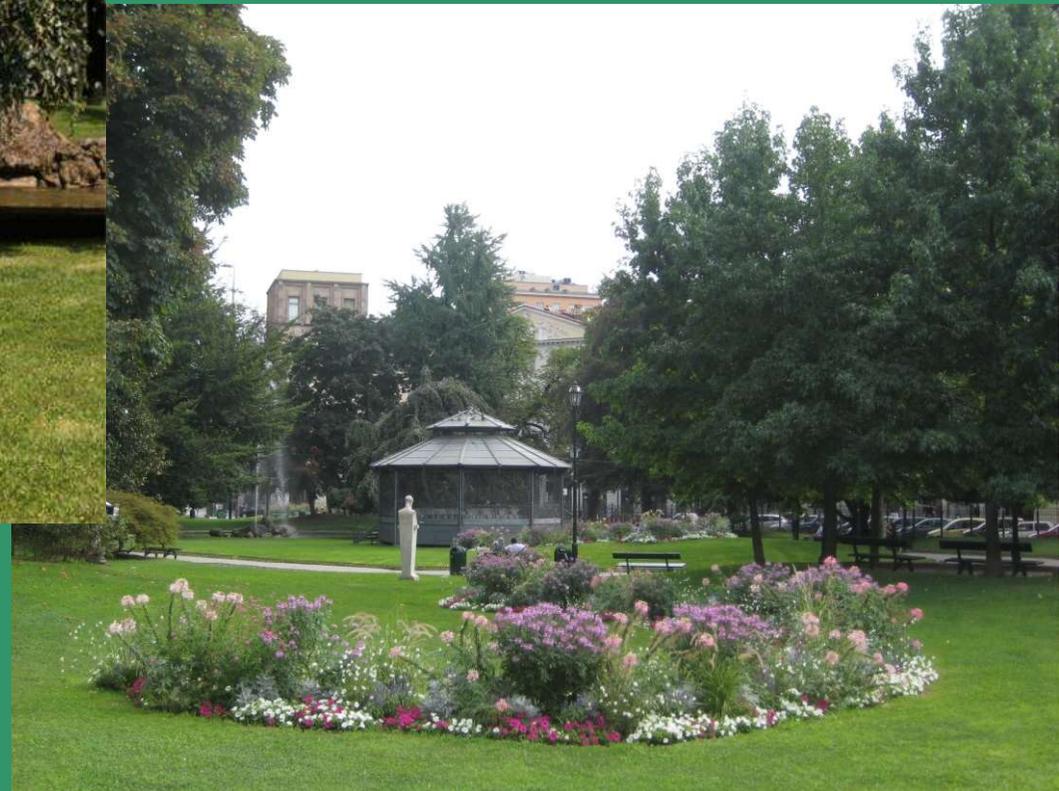
**Tutti i martedì e venerdì ore 18.00 "STA NELLA MUVOLA E NEL POZZO"**  
Poesi e poesie in happening letterari sul tema dell'acqua in tutti i suoi possibili casi! In cura di Cocina clandestina.

L'ingresso a tutti gli eventi è GRATUITO.

**S. BERNARDO VALORIZZA  
I GIARDINI SAMBUY  
DI PIAZZA CARLO FELICE.**

Scopri di più su [www.sanbernardo.it](http://www.sanbernardo.it)

**S. Bernardo**  
SUPERBENTE POCOPINA  
ACQUA S. BERNARDO. LA NOSTRA.



**DONAZIONI: “Regala un albero alla tua Città”** che consente ai cittadini di donare alla città delle risorse destinate alla messa a dimora di alberi

## **I PROTOCOLLI PER LA FORESTAZIONE URBANA**

Protocolli di collaborazione con organizzazioni no profit/benefit (*AzzeroCo2 – Reteclima – Arbolia/SNAM*): 10.000 alberi messi a dimora da primavera 2020 ad oggi

*Verde Pubblico Città di Torino= [www.comune.torino.it/verdepubblico](http://www.comune.torino.it/verdepubblico)*

The banner features a collage of three images: a lake with a boat and trees, a dense forest, and a cityscape with a prominent dome. The text 'città di torino' is written in a white, sans-serif font across the top right. The main title 'Verde pubblico' is in a large, white, sans-serif font on the left. Below it, 'patrimonio verde' is written in a smaller white font on a green background, and 'nuovi progetti' is written in a smaller white font on a yellow background. The website address 'www.comune.torino.it/verdepubblico' is written in a small white font at the bottom right. The coat of arms of the City of Turin is visible on the right side.

città di torino

**Verde pubblico**

patrimonio verde

nuovi progetti

[www.comune.torino.it/verdepubblico](http://www.comune.torino.it/verdepubblico)