

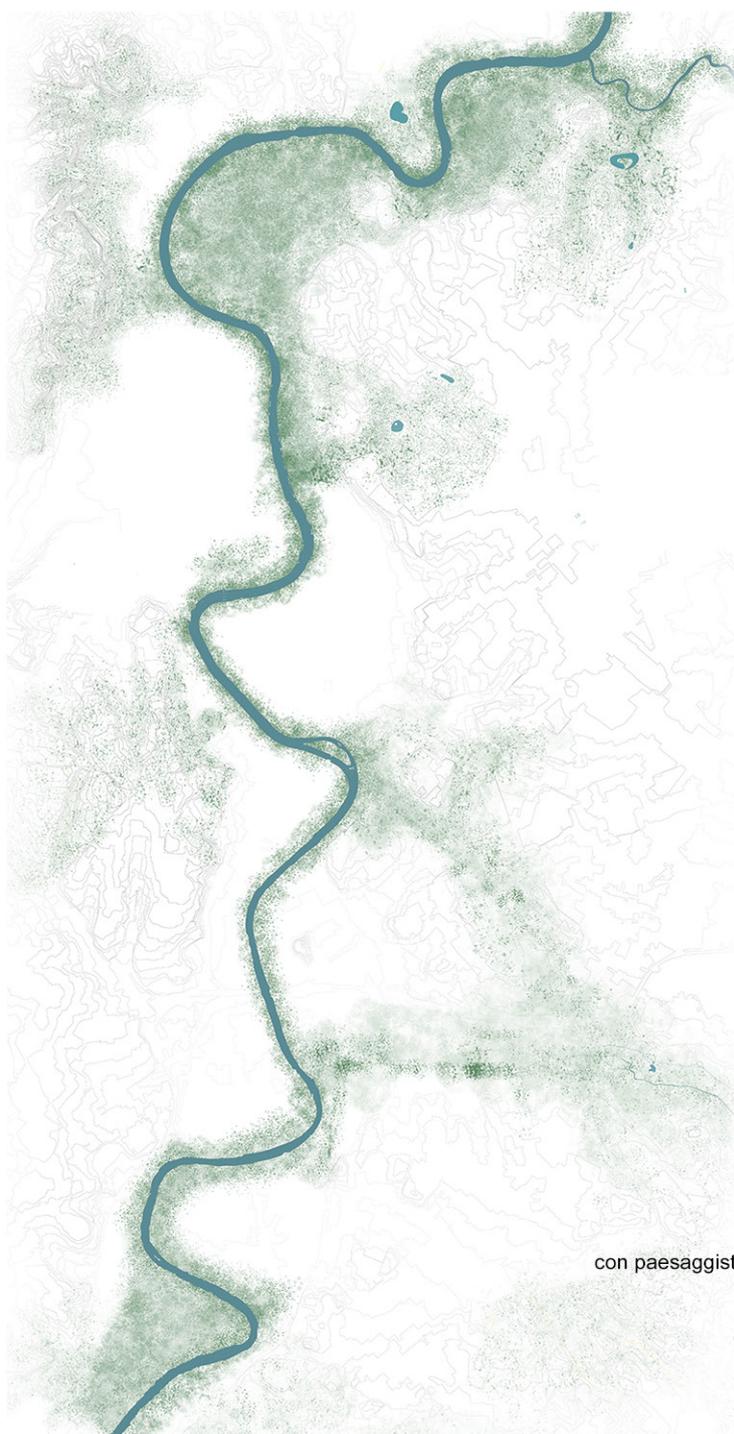


ROMA CAPITALE

Dipartimento Programmazione e Attuazione Urbanistica
Direzione Trasformazione Urbana

RIGENERAZIONE TEVERE URBANO - INFRASTRUTTURA D'ACQUA NATURA E CULTURA
Masterplan/Progetto Pubblico Unitario dell'intervento di rigenerazione del tratto di Tevere urbano –
CUP J86J22000200004- CIG: 9406993034.

**PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA
BOSCO DEPURATIVO DEL PONTE DELLA MAGLIANA**
“RELAZIONE ILLUSTRATIVA”



PROGETTO:

arch. Maria Cristina Tullio
con paesaggisti Elisa Monteduro e Mattia Proietti Tocca

Consulenti:

arch. prof. Gianni Celestini
dott. agronomo Simone Amantia Scuderi
arch. Sandro Polci

Collaboratori:

dott. paesaggista Chiara Zanlorenzi
Marta Murru

Fotoinserimenti:

paesaggista Simone Antonelli



SCHEDA BOSCO DEPURATIVO MAGLIANA

STATO DI FATTO

Quest'area di circa 6,8 ettari si trova sulla sponda sinistra del Tevere ed è delimitata dal viadotto e dal ponte della Magliana e dalla ferrovia Roma-Lido. Si tratta di una zona marginale della città, caratterizzata da attività inquinanti (autodemolizioni), un campo rom e ci sono alcune strutture sportive (vari campi da tennis e padel).

A nord troviamo il fosso delle Tre Fontane ed una vegetazione arborea e arbustiva, mentre la restante parte è occupata da capannoni industriali dismessi (tra cui un ex cantiere navale) e un insediamento abusivo lungo il fiume. Inoltre sono presenti diversi rifiuti sparsi proprio in corrispondenza di questi manufatti. Lungo la sponda è presente vegetazione ripariale. L'accesso all'area attualmente avviene attraverso la pista ciclopedonale che passa sul ponte della Magliana e da via del Mare, passando per le aree delle autodemolizioni.

ELEMENTI D'INTERESSE

Ponte novecentesco della Magliana - Parco Tevere – Magliana (di fronte)

INTERVENTO

La proposta di progetto per quest'area considera le caratteristiche del sito, lontano dalle abitazioni, delimitato da infrastrutture e altamente degradato e molto probabilmente estremamente inquinato.

La Soprintendenza speciale ha proposto la sua riqualificazione a compensazione del futuro passaggio della prevista funivia che dovrebbe collegare la stazione di Villa Bonelli con quella dell'EUR.

Si propone quindi la realizzazione di un Bosco depurativo con un carattere dimostrativo da affidare a enti di ricerca scientifica e/o università interessate per il monitoraggio e la misurazione periodica delle capacità depurative della flora ripariale.

Gli interventi proposti sono:

- la pulizia e bonifica del sito con asporto di uno strato di terreno;
- impianto di specie ripariali atte a realizzare un bosco dimostrativo-didattico con funzioni depurative;
- creazione di un percorso ciclopedonale, collegato a nord e alla pista ciclabile esistente, con pavimentazione drenante per raggiungere il sito e per attraversarlo;
- realizzazione di vasche di fitodepurazione lungo il fosso delle Tre Fontane per migliorare la qualità delle acque immesse nel Tevere;
- spazi e attrezzature per gruppi e per la didattica ambientale, oltre ad una struttura di appoggio per la gestione e per la sorveglianza del sito.