

## **AREA 03 TOLLEGNO**

**IL BOSCO DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO**

**RELAZIONE**

## **AREA 3 - TOLLEGNO IL BOSCO DEL CAMBIAMENTO CLIMATICO**

### **RELAZIONE**

L'area di intervento è un'area verde ricreativa liberamente accessibile e fruibile dai cittadini, inserita nel tessuto residenziale di Barriera di Milano. Collocata difronte alla sede della Circoscrizione 6 sul lato di via Paganini, ha una forma triangolare delimitata sui tre lati da filari di Tigli. Il terreno centrale è un prato polifita, uno spazio aperto con la presenza di qualche giovane ciliegio e pero da fiore collocati con finalità ornamentali. In corrispondenza del lato di via Ponchielli si sviluppa la pista ciclabile. Nel vertice a nord-ovest, alla confluenza di via Ponchielli con via Tollegno, è collocata un'area votiva dedicata a Padre Pio.

In quest'area è stato utilizzato un approccio sperimentale, selezionando per la conformazione boschiva specie tipicamente xerofile tolleranti la siccità che caratterizzano l'habitat mediterraneo e che si adattano all'ambiente piemontese. Le piante sono allevate in forma libera e solo le piante da frutta necessitano di potatura di allevamento e di produzione. Gli alberi sono distribuiti con un sesto di impianto più fitto rispetto alle dimensioni delle specie per consentire una chiusura anticipata del bosco.

Sono state scelte piante per la produzione di frutta, biomassa, ombra e fertilizzante, in modo che tutti i livelli del bosco contribuiscano alla produzione di cibo e alle finalità educative.

Il bosco è strutturato in due isole con formazioni arboree e arbustive e una superficie seminata a trifoglio nano. La struttura "a isole", caratterizzata da un profilo curvilineo, consente una maggiore permeabilità e percorribilità dell'area nel suo complesso, pur mantenendo le caratteristiche proprie delle formazioni boschive. Nella rimanente superficie, non seminata a trifoglio, è mantenuta un'ampia porzione dell'esistente prato polifita utilizzato per le attività ricreative. La realizzazione delle isole tiene conto della preesistenza di pali di illuminazione mantenuti in corrispondenza del percorso di attraversamento dell'area, percorso individuato dai margini delle isole e che si sviluppa direttamente sul prato. Non sono previsti vialetti e sentieri in materiali lapidei sciolti.

Torino, 26 giugno 2025

