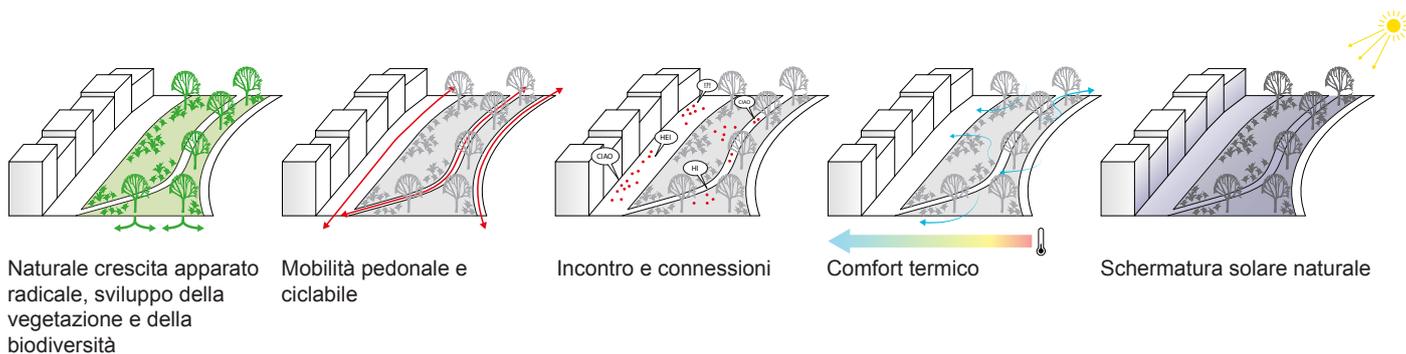
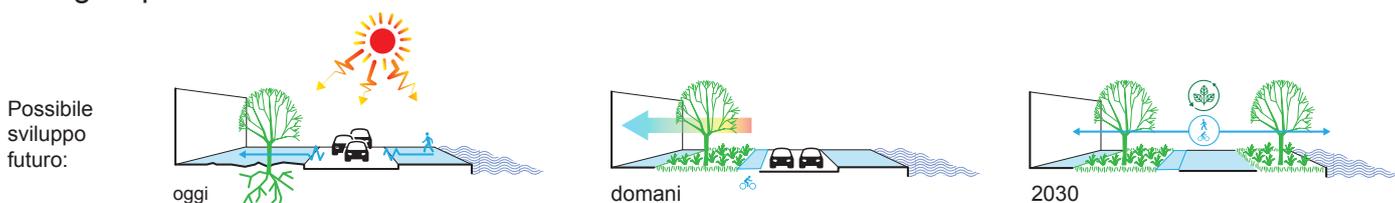


Riqualificazione del sistema delle Piazze e del Lungomare di Carloforte

Un giardino botanico e una promenade urbana per la città

Introduzione

Il waterfront di Carloforte, orientato verso il porto, è caratterizzato dalla presenza di una passeggiata disomogenea e da una viabilità disordinata. Quest'organizzazione frammentata crea un forte distacco tra il tessuto cittadino e il mare oltre a favorire la perdita della biodiversità. Il progetto prevede la **riqualificazione** del lungomare di Carloforte (da Corso Cavour fino a Corso Battellieri), la sistemazione di Piazza Carlo Emanuele III, Piazza Repubblica e Piazza San Carlo e la riqualificazione di Corso Tagliafico. Inoltre si pone l'obiettivo di ridare alle piazze un ruolo centrale e connotante per la comunità e di ridefinire il waterfront come una "passeggiata a mare". Il progetto si divide in due macro interventi che si intersecano in corrispondenza di Piazza Carlo Emanuele III: un **giardino botanico** che ridisegna il lungomare e una **promenade urbana** che collega il porto con Piazza San Carlo.



Giardino botanico di Carloforte (Nord-sud)

Il nuovo parco urbano rigenera il lungomare di Carloforte e offre alle piante un adeguato sfogo all'impianto radicale. L'intervento si presenta come una passeggiata pubblica pedonale ombreggiata nel verde. Si tratta di un progetto di **relazione** e **connessione** tra **uomo e natura**, **tra città e mare**.

Il giardino botanico apre le porte a Carloforte e appare come un luogo d'**inclusione e aggregazione sociale** che collega Corso Cavour a Corso Battellieri.

I protagonisti del progetto sono gli alberi e la vegetazione. L'obiettivo principale è quello di tutelare la biodiversità e combattere gli effetti della crisi climatica. Si propone di mantenere tutti gli alberi di ficus, le palme e gli oleandri esistenti, liberandoli dalle pavimentazioni e di offrire una maggior percentuale di terra necessaria alle radici per crescere e svilupparsi.

In questo modo, il progetto contribuisce ad aumentare la presenza di **verde in città**, aumentando l'assorbimento di CO2 e rinfrescando l'aria nelle giornate più calde dell'anno.



Promenade urbana (Est-Ovest)

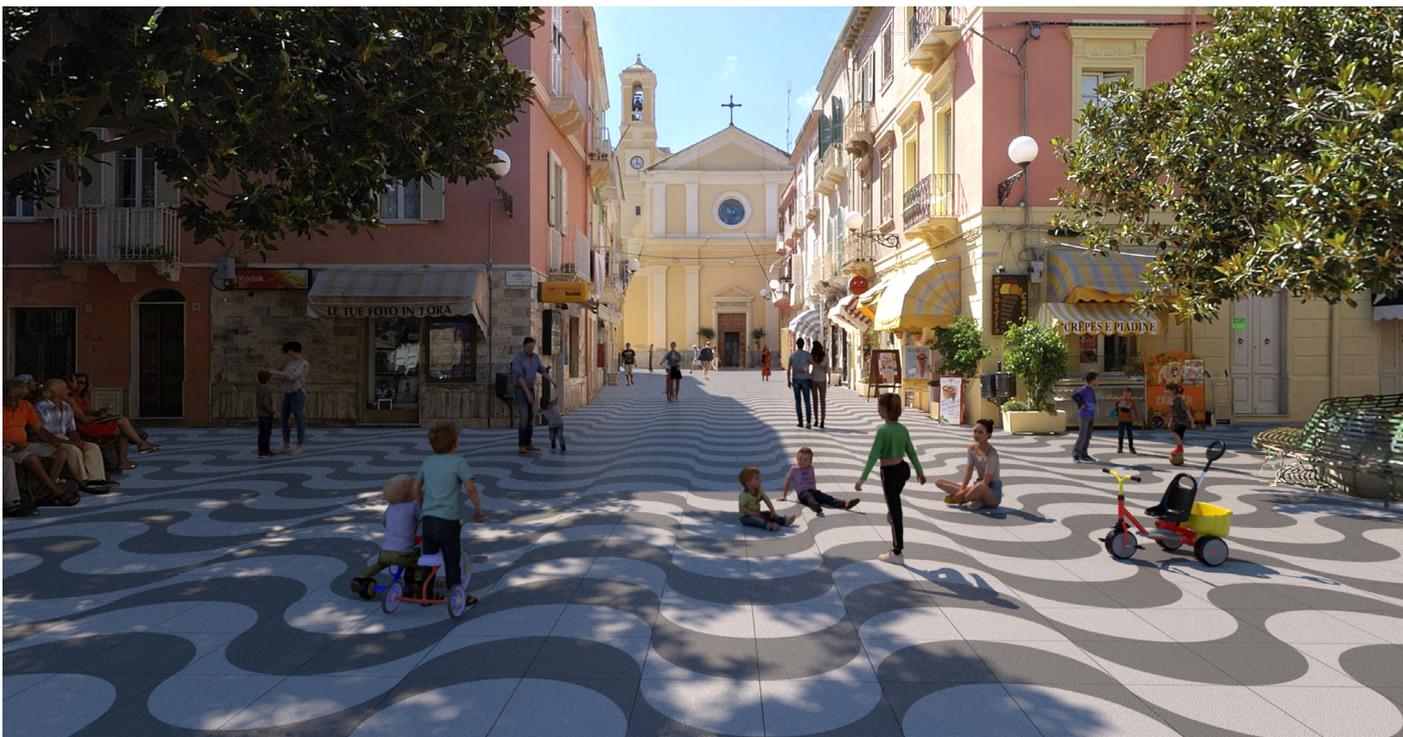
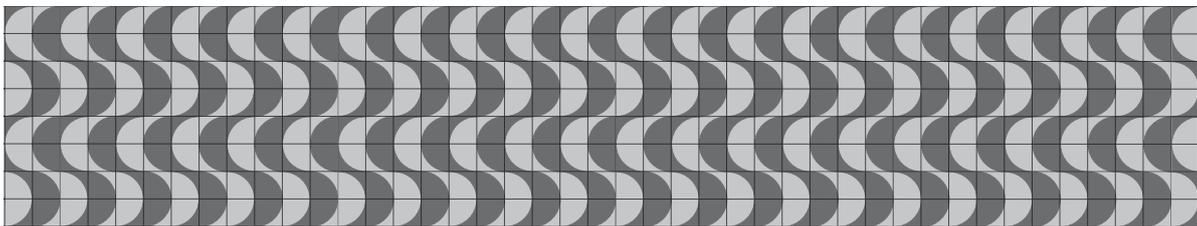
Corso Tagliafico si trasforma in una **promenade cittadina** decorata con motivi ondulati che collega il porto a Piazza San Carlo, passando per Piazza Repubblica". Questa pavimentazione in piastrelle di calcestruzzo drenante è ideale per gli spazi pubblici, grazie alle sue caratteristiche di flessibilità, permeabilità, sostenibilità, stabilità, estetica e comfort termico. E' un materiale semplice, duraturo e espressivo che, attraverso la sua composizione artistica, qualifica la città.



60 cm



60 cm



Piazza Carlo Emanuele III (Lotto I)

Piazza Carlo Emanuele III è il punto focale dell'intero intervento oltre a essere il luogo dove il nuovo **giardino botanico** (nord-sud) incontra la **promenade urbana** (est-ovest).

L'obiettivo principale è garantire il miglioramento della fruibilità del sistema di piazze con l'eliminazione delle problematiche relative alla messa in sicurezza. La crescita delle radici degli alberi presenti nel Corso Battellieri, nella Piazza Carlo Emanuele III e nel Corso Cavour, ha causato numerosi danni tanto alla pavimentazione delle piazze stesse che alle attività commerciali e alle abitazioni che vi si affacciano. L'intervento paesaggistico offre un maggior respiro alle piante e alla vegetazione, risolvendo i problemi di rottura della pavimentazione, e definisce un **luogo d'incontro verde e ombreggiato per la città**.



Città e mare

Il progetto disegna uno **spazio pubblico fluido e continuo**: una passeggiata naturale e culturale che connette sia in senso longitudinale Corso Cavour con Corso Battellieri sia in senso trasversale la città con il mare. La nuova promenade definisce un nuovo parco cittadino e uno spazio aperto alla città per svolgere attività di varia natura. Si propone, dunque, un intervento che abbia il duplice scopo di preservare gli aspetti storico-culturali, paesaggistici, naturalistici, architettonici intrinseci alle piazze di Carloforte sia di migliorarne la funzionalità e fruibilità attraverso la sistemazione della pavimentazione e l'introduzione di un giardino cittadino. Il parco funge da **connettore urbano, campus culturale e giardino botanico**. I percorsi collegano tra loro diverse aree (residenziali e commerciali) intorno al sito, creando una griglia di connessioni che si sovrappongono e incrociano l'una con l'altra. Il progetto per le aree verdi è composto da una serie di specie locali accuratamente selezionate. Ogni area offre un diverso tipo di crescita alle piante. Il parco rappresenta, dunque, una versione contemporanea dell'orto botanico; un parco che attraverso la sua rete connettiva di percorsi diventa un parco culturale; un luogo dove le persone possono incontrarsi, divertirsi, educarsi; un luogo di svago, sport, bellezza e apprendimento; un luogo che collega tutte le aree e gli abitanti che lo circondano e che è esso stesso connesso a tutti i lati.

