

ARCHITETTURE BOTANICHE

Firenze si veste di verde

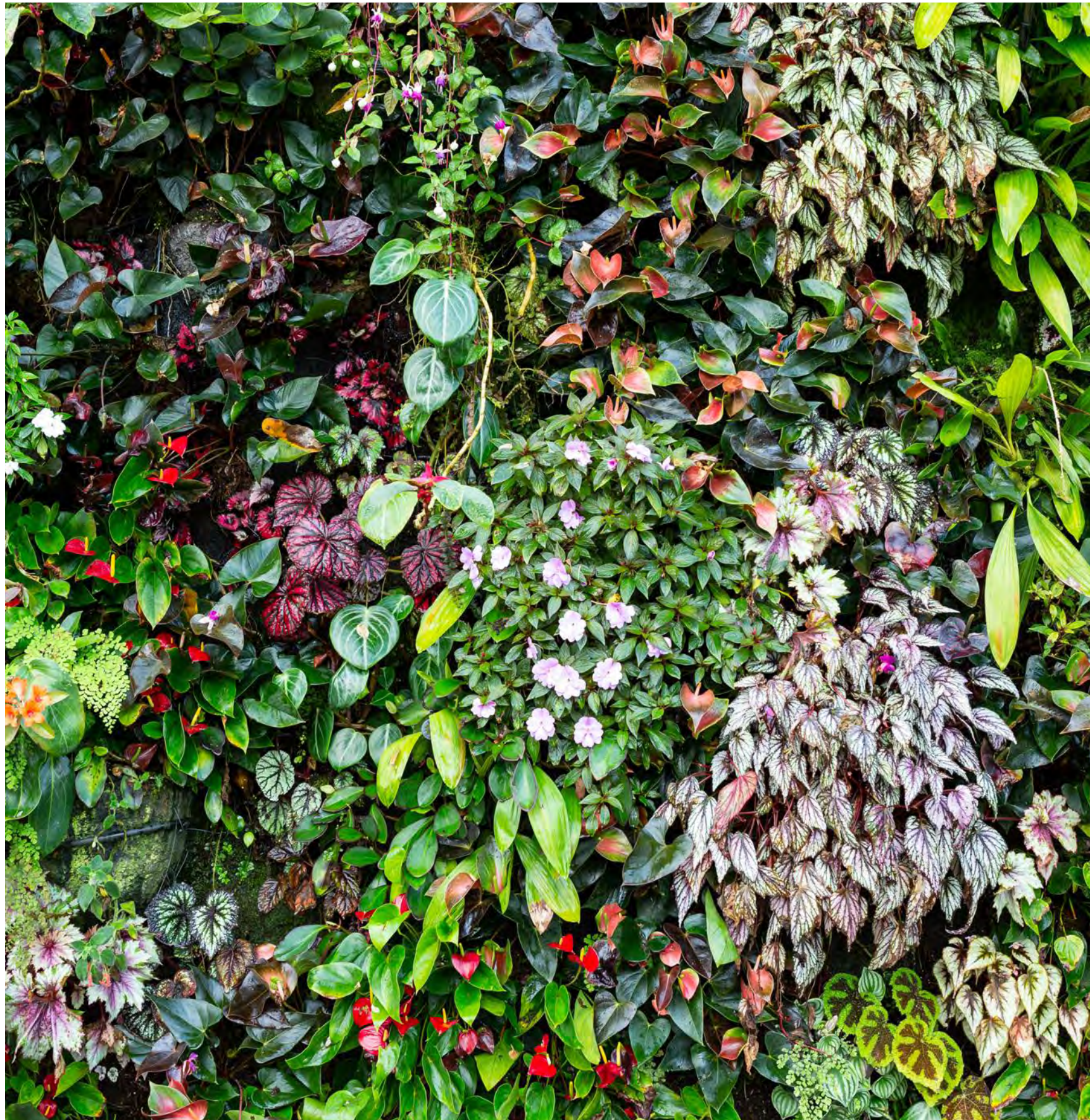


Legge 10/2013 “Norme per lo sviluppo degli spazi verdi urbani” attraverso anche il rinverdimento delle pareti degli edifici

Programma Generale di Mandato del Sindaco 2019-2024

- Indirizzo strategico “**Firenze verde ed eco sostenibile**”
 - Obiettivo strategico “Valorizzazione dei parchi urbani, delle aree verdi e la loro funzionalità per persone e animali domestici”, con azioni di “forestazione urbana” sulle pareti di edifici comunali

Obiettivi operativi



- Miglioramento microclimatico e acustico
- Miglioramento del benessere psicofisico
- Abbattimento di CO2 e inquinati
- Miglioramento qualità dell'aria
- Contrasto dell'effetto "isola di calore urbana"

- sistema integrato nell'involucro mediante l'uso di pannelli modulari inorganici o sistemi a tasche, contenenti il substrato (terriccio) di coltivazione e le essenze vegetali scelte.
- sistema giustapposto alla parete dell'edificio impiegabile con sole specie rampicanti e può essere realizzato con o senza l'inserimento di struttura di supporto per la vegetazione



1. Tecniche con piante rampicanti
 - 4-5 anni per pareti di 3 piani
 - 30-200 euro per mq
2. Tecniche con strutture di supporto sulle quali innestare le piante
 - < 1 anno
 - 500-1000 euro per mq

PROGETTI PILOTA



Scuola Italo Calvino - Quartiere 2



Scuola Kassel - Quartiere 3



Scuola Barsanti - Quartiere 4



Scuola Bargellini - Quartiere 5



ARCHITETTURE BOTANICHE

Firenze si veste di verde

Grazie