



1



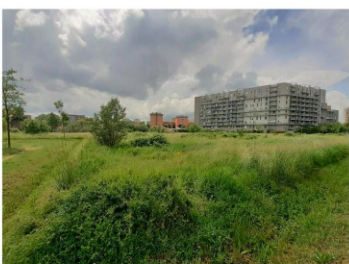
2



3



4



5



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 2 –
COMPONENTE 4 – INVESTIMENTO 3.1
“Tutela e valorizzazione del Verde Urbano ed Extraurbano
Avviso 2023-2024”



La forestazione urbana per mitigare l'isola di calore
STATO DI FATTO E ANALISI FOTOGRAFICA

MIL3 - Comune di Milano



Milano,
Novembre
2024
Tav. 4.13
Scala 1:1000

Planimetria di progetto

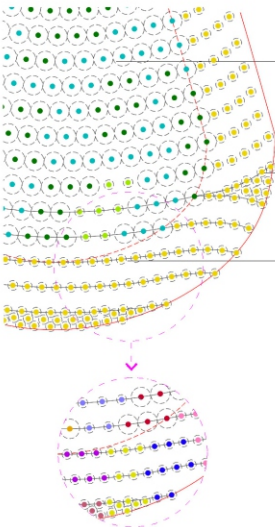


- Elementi di progetto
- Area di progetto
 - Alberi
 - Arbusti
 - Arbusti diffusi
 - Radura
- Elementi di sfondo
- Confine comunale
 - Linee elettriche / sottoservizi
 - Palo
 - Traliccio
 - Tombino
 - Strade
 - Unità volumetrica
 - Elemento idrico

Elenco specie

a) Tipologia specie arborea	b) N°	c) Tipologia specie arbustiva	d) N°
<i>Acer campestre</i>	22	<i>Crataegus monogyna</i>	58
<i>Acer pseudoplatanus</i>	17	<i>Euonymus europaeus</i>	14
<i>Carpinus betulus</i>	151	<i>Viburnum lantana</i>	30
<i>Prunus avium</i>	84	<i>Malus sylvestris</i>	9
<i>Quercus robur</i>	180	<i>Corylus avellana</i>	14
<i>Fraxinus excelsior</i>	23	<i>Viburnum opulus</i>	34
<i>Ulmus minor</i>	73	<i>Prunus spinosa</i>	59
<i>Prunus padus</i>	64	<i>Sambucus nigra</i>	9
<i>Populus nigra</i>	6	<i>Cornus sanguinea</i>	63
<i>Salix alba</i>	63	<i>Rhamnus cathartica</i>	16
<i>Tilia cordata</i>	32		
Tot.	715	Tot.	306
Tot. (b+d)= 1021			

Sesto d'impianto con schema tipologico



La distanza tra gli alberi
sulla fila è di 2,4 m e tra
le file è di 3 m.

La curva della linea viene
modificata se diventa
troppo dritta

La distanza tra gli arbusti
sulla fila è di 2 m e tra le
file è di 3 m.

- Legenda
- Alberi dominanti
 - Alberi accessori
 - Arbusti sciafili
 - Arbusti eliofili

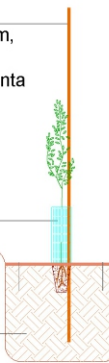
N.B. Sia per gli alberi che per gli arbusti, la disposizione delle specie avverrà secondo uno schema a isole monospecifiche imitando le dinamiche naturali dove le specie sono distribuite in gruppi di individui della stessa specie. Colori diversi nello schema tipologico del focus equivalgono a specie diverse.

Dettaglio messa a dimora alberi e arbusti forestali

Tutore in bambù
pieno extraduro di altezza 1,5 m,
sezione alla base 10-12 mm
opportunamente legato alla pianta

Shelter in rete
per la protezione da roditori,
ungulati e danni al colletto

Scavo 0,4 x 0,4 x 0,4 m
riempito con terra di coltura



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 2 –
COMPONENTE 4 – INVESTIMENTO 3.1
“Tutela e valorizzazione del Verde Urbano ed Extraurbano -
Avviso 2023-2024”



La forestazione urbana per mitigare l'isola di calore
PARTICOLARI DI PROGETTO

MIL3 - Comune di Milano



Milano,
Novembre
2024
Tav. 4.13
Scala 1:2000