

1



2



3



4



5



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

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

CER2 - Comune di Cernusco sul Naviglio



Milano, Novembre 2024
Tav. 2.4
Scala 1:2000

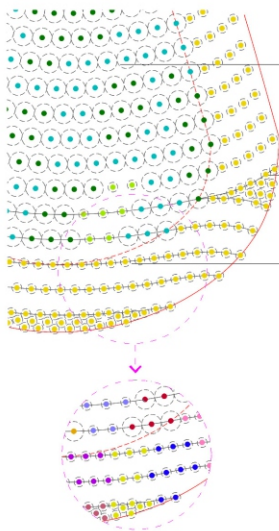
Planimetria di progetto



Elenco specie

a) Tipologia specie arborea	b) N°	c) Tipologia specie arbustiva	d) N°
<i>Acer campestre</i>	170	<i>Crataegus monogyna</i>	233
<i>Acer pseudoplatanus</i>	66	<i>Euonymus europaeus</i>	46
<i>Carpinus betulus</i>	491	<i>Viburnum lantana</i>	97
<i>Ostrya carpinifolia</i>	284	<i>Malus sylvestris</i>	36
<i>Prunus avium</i>	267	<i>Corylus avellana</i>	56
<i>Quercus robur</i>	462	<i>Viburnum opulus</i>	110
<i>Fraxinus excelsior</i>	73	<i>Prunus spinosa</i>	189
<i>Fraxinus ornus</i>	18	<i>Sambucus nigra</i>	30
<i>Ulmus minor</i>	291	<i>Cornus sanguinea</i>	250
<i>Prunus padus</i>	150	<i>Rhamnus cathartica</i>	51
<i>Populus nigra</i>	22		
<i>Salix alba</i>	96		
<i>Tilia cordata</i>	173		
Tot.	2563	Tot.	1098
Tot. (b+d)= 3661			

Sesto d'impianto con schema tipologico



La distanza tra gli alberi sulla fila è di 2,3 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

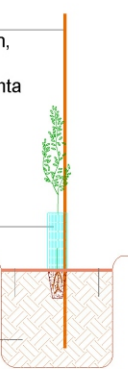
N.B. Sia per gli alberi che per gli arbusti, la disposizione delle specie avverrà secondo uno schema a isole monospecifiche imitando le dinamiche naturali dove le specie sono distribuite in gruppi di individui della stessa specie. Colori diversi nello schema tipologico del focus equivalgono a specie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



Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU



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

CER2 - Comune di Cernusco sul Naviglio



Milano, Novembre 2024
Tav. 4.4
Scala 1:2000

