



1



2



3



4



5



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

BAS1 - Comune di Basiglio



Milano,
Novembre
2024
Tav. 2.1
Scala 1:1000

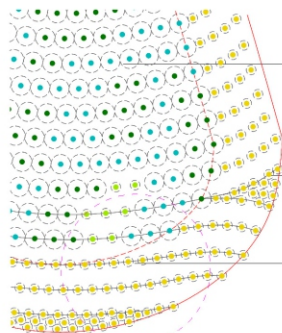
Planimetria di progetto



Elenco specie

a) Tipologia specie arborea	b) N°	c) Tipologia specie arbustiva	d) N°
<i>Acer campestre</i>	83	<i>Crataegus monogyna</i>	69
<i>Acer pseudoplatanus</i>	20	<i>Euonymus europaeus</i>	17
<i>Carpinus betulus</i>	89	<i>Viburnum lantana</i>	35
<i>Ostrya carpinifolia</i>	159	<i>Malus sylvestris</i>	11
<i>Prunus avium</i>	99	<i>Corylus avellana</i>	17
<i>Quercus robur</i>	100	<i>Viburnum opulus</i>	25
<i>Fraxinus excelsior</i>	27	<i>Prunus spinosa</i>	84
<i>Fraxinus ornus</i>	66	<i>Sambucus nigra</i>	11
<i>Ulmus minor</i>	86	<i>Cornus sanguinea</i>	75
<i>Prunus padus</i>	30	<i>Rhamnus cathartica</i>	18
<i>Populus nigra</i>	7		
<i>Salix alba</i>	10		
<i>Tilia cordata</i>	68		
Tot.	844	Tot.	362
Tot. (b+d)= 1206			

Sesto d'impianto con schema tipologico



La distanza tra gli alberi
sulla fila è di 3,1 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

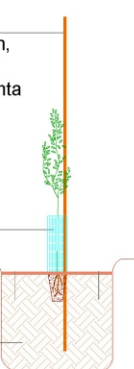
N.B. Sia per gli alberi che per gli arbusti, la disposizione delle specie avverrà secondo uno schema a isole monospecifiche imitando le dinamiche naturali dove le specie sono distribuite in gruppi di individui della stessa specie. Colori diversi nello schema tipologico del focus equivalgono a specie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



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



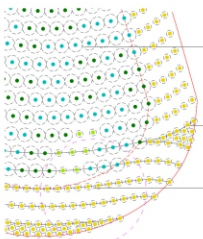
La forestazione urbana per mitigare l'isola di calore
PARTICOLARI DI PROGETTO

BAS1 - Comune di Basiglio



Milano,
Novembre
2024
Tav. 4.1
Scala 1:2000

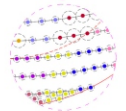
Sesto d'impianto
con schema tipologico



La distanza tra gli alberi
sulla fila è di 2,57 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.

- Elementi di progetto
- Area di progetto
 - Alberi
 - Arbusti
 - Radura
- Elementi di sfondo
- Linee elettriche
 - Collettore fognario (CAP)
 - Pali
 - Pozzetto
 - Strade
 - Unità volumetrica
 - Elemento idrico