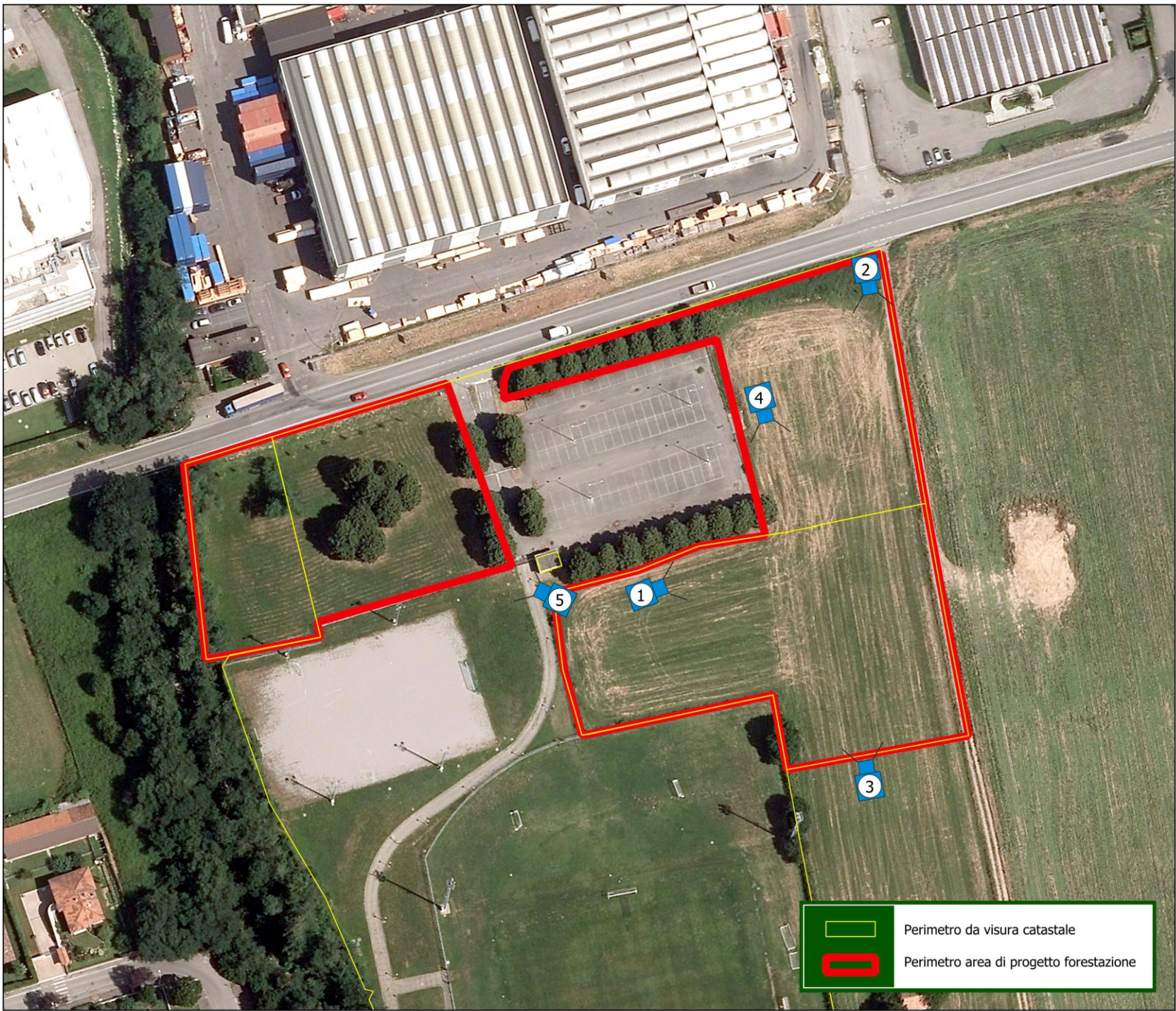




1



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

CAM1 - Comune di Cambiagio



Milano,  
Novembre  
2024  
Tav. 2.2  
Scala 1:1000

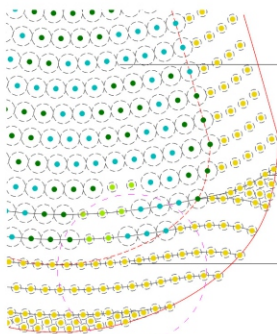
## Planimetria di progetto



## Elenco specie

| a) Tipologia specie arborea | b) N°      | c) Tipologia specie arbustiva | d) N°      |
|-----------------------------|------------|-------------------------------|------------|
| <i>Acer campestre</i>       | 58         | <i>Crataegus monogyna</i>     | 80         |
| <i>Acer pseudoplatanus</i>  | 22         | <i>Euonymus europaeus</i>     | 15         |
| <i>Carpinus betulus</i>     | 168        | <i>Viburnum lantana</i>       | 33         |
| <i>Ostrya carpinifolia</i>  | 96         | <i>Malus sylvestris</i>       | 12         |
| <i>Prunus avium</i>         | 92         | <i>Corylus avellana</i>       | 19         |
| <i>Quercus robur</i>        | 159        | <i>Viburnum opulus</i>        | 37         |
| <i>Fraxinus excelsior</i>   | 25         | <i>Prunus spinosa</i>         | 66         |
| <i>Fraxinus ornus</i>       | 6          | <i>Sambucus nigra</i>         | 11         |
| <i>Ulmus minor</i>          | 99         | <i>Cornus sanguinea</i>       | 86         |
| <i>Prunus padus</i>         | 52         | <i>Rhamnus cathartica</i>     | 17         |
| <i>Populus nigra</i>        | 8          |                               |            |
| <i>Salix alba</i>           | 32         |                               |            |
| <i>Tilia cordata</i>        | 61         |                               |            |
| <b>Tot.</b>                 | <b>878</b> | <b>Tot.</b>                   | <b>376</b> |
| <b>Tot. (b+d)= 1254</b>     |            |                               |            |

## Sesto d'impianto con schema tipologico



La distanza tra gli alberi  
sulla fila è di 2,7 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

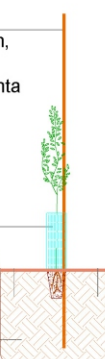
N.B. Sia per gli alberi che per gli arbusti, la disposizione delle specie avverrà secondo uno schema a isole monospecifiche imitando le dinamiche naturali dove le specie sono distribuite in gruppi di individui della stessa specie. Colori diversi nello schema tipologico del focus equivalgono a specie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

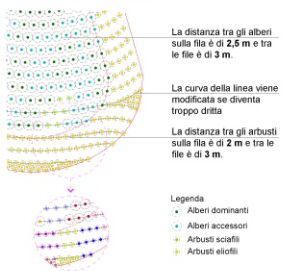
CAM1 - Comune di  
Cambiagio



Milano,  
Novembre  
2024  
Tav. 4.2  
Scala 1:2000



Sesto d'impianto  
con schema tipologico



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.

