



COMUNE DI FIANO ROMANO (RM)

PIANO DI RECUPERO URBANISTICO
DELL'AREA DI VIA MILANO – VIA PROCOIO

PROGETTO

Abaco del verde

per il Comune di Fiano Romano:

Sindaco: Davide Santonastaso

Assessore: Vittoria Iannuccelli

Responsabile dell'ufficio: Giancarlo Curcio

per DeA:

Direttore tecnico: Georg Josef Frisch

Coordinamento: Andrea Giura Longo

Alessandro Abaterusso

Monica Cerulli

Piano di recupero urbanistico
dell'area di via Milano – via Procoio

committente

Comune di Fiano Romano
Piazza G. Matteotti, 2 – 00065 Fiano Romano (RM)

data prima edizione

ottobre 2022

revisione

-

lingua

Italiano

tipo

abaco

stato

definitivo

scala

-

elaborato

DEA-037.16



DeA società di ingegneria Srl - Via Germanico 146, 00192 ROMA - www.deassociati.it

D8

Indice

1. Elenco delle specie arboree	3
2. Elenco delle specie arbustive	5

1. Elenco delle specie arboree

Specie arboree autoctone

<i>genere</i>	<i>specie</i>	<i>nome comune</i>	<i>ricambio fogliare</i>	<i>altezza a maturità</i>	<i>fattori ambientali</i>
<i>Laurus</i>	<i>nobilis</i>	alloro	sempreverde	8<h<15	Basso potenziale di formazione dell'ozono
<i>Quercus</i>	<i>cerris</i>	cerro	caducifoglio	h>25m	Basso potenziale di formazione dell'ozono Efficace funzione fonoassorbente Bassa allergenicità del polline
<i>Quercus</i>	<i>illex</i>	leccio	sempreverde	15<h<25	Efficace funzione fonoassorbente
<i>Quercus</i>	<i>pubescens</i>	roverella	caducifoglio	15<h<25	Efficace funzione fonoassorbente Bassa allergenicità del polline
<i>Quercus</i>	<i>robur</i>	farnia	caducifoglio	h>25m	Bassa allergenicità del polline
<i>Quercus</i>	<i>suber</i>	sughera	sempreverde	15<h<25	Basso potenziale di formazione dell'ozono
<i>Salix</i>	<i>alba</i>	salice bianco	caducifoglio	15<h<25	Bassa allergenicità del polline
<i>Sorbus</i>	<i>domestica</i>	sorbo domestico	caducifoglio	8<h<15	Favorevole alla biodiversità animale
<i>Ulmus</i>	<i>minor</i>	olmo campestre	caducifoglio	h>25m	Efficace nella mitigazione dell'inquinamento acustico e atmosferico

Specie arboree non spontanee naturalizzate

<i>genere</i>	<i>specie</i>	<i>nome comune</i>	<i>ricambio fogliare</i>	<i>altezza a maturità</i>	<i>fattori ambientali</i>
<i>Juglans</i>	<i>regia</i>	noce comune	caducifoglio	15<h<25	Rapida crescita negli stadi giovanili
<i>Olea</i>	<i>europaea</i>	olivo	sempreverde	2,5<h<8	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale Favorevole alla biodiversità Basso potenziale di formazione dell'ozono
<i>Pinus</i>	<i>halepensis</i>	pino di Aleppo	sempreverde	15<h<25	Efficace nella cattura delle polveri sottili Bassa allergenicità del polline

<i>Pinus</i>	<i>pinea</i>	pino domestico	sempreverde	15<h<25	Efficace nella cattura delle polveri sottili
<i>Populus</i>	<i>tremula</i>	pioppo tremolo	caducifoglio	h>25m	Specie pioniera a rapida crescita
<i>Tilia</i>	<i>cordata</i>	tiglio selvatico	caducifoglio	h>25m	Efficace nella mitigazione dell'inquinamento acustico e atmosferico
<i>Tilia</i>	<i>platyphyllos</i>	tiglio nostrano	caducifoglio	h>25m	Efficace nella mitigazione dell'inquinamento acustico e atmosferico
<i>Ulmus</i>	<i>glabra</i>	olmo montano	caducifoglio	15<h<25	Efficace nella mitigazione dell'inquinamento acustico e atmosferico
<i>Fraxinus</i>	<i>ornus</i>	orniello	caducifoglio	8<h<15	Adatto ad ambienti pionieri e suoli degradati
<i>Acer</i>	<i>campestre</i>	acero campestre	caducifoglio	8<h<15	Efficace nella mitigazione dell'inquinamento atmosferico

2. Elenco delle specie arbustive

Specie arbustive autoctone

<i>genere</i>	<i>specie</i>	<i>nome comune</i>	<i>ricambio fogliare</i>	<i>fattori ambientali</i>
<i>Arbutus</i>	<i>unedo</i>	corbezzolo	sempreverde	Basso potenziale di formazione dell'ozono
<i>Crataegus</i>	<i>monogyna</i>	biancospino	caducifoglio	Basso potenziale di formazione dell'ozono Buona funzionalità naturalistica
<i>Cytisus</i>	<i>scoparius</i>	ginestra dei carbonai	caducifoglio	Buona funzionalità naturalistica
<i>Cytisus</i>	<i>villosus</i>	citio trifloro	caducifoglio	Buona funzionalità naturalistica
<i>Erica</i>	<i>multiflora</i>	erica multiflora	caducifoglio	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale
<i>Pistacia</i>	<i>lentiscus</i>	lentisco	sempreverde	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale
<i>Prunus</i>	<i>spinosa</i>	prugnolo selvatico	caducifoglio	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale
<i>Rosa</i>	<i>canina</i>	rosa canina	caducifoglio	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale
<i>Viburnum</i>	<i>tinus</i>	viburno tino	sempreverde	Funzione fonoassorbente e di mitigazione dell'inquinamento atmosferico
<i>Rosmarinus</i>	<i>offinalis</i>	rosmarino	sempreverde	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale
<i>Spartium</i>	<i>junceum</i>	ginestra odorosa	sempreverde	Adatto ad ambienti pionieri e suoli degradati
<i>Teucrium</i>	<i>fruticans</i>	camedrio femmina	sempreverde	Buona funzionalità naturalistica
<i>Rosa</i>	<i>sempervirens</i>	rosa di San Giovanni	sempreverde	Buona funzionalità naturalistica e di recupero ambientale