



Buffer mitigazione infrastrutture

**Fauna ospitata**  
Capinera (*Sylvia atricapilla*)  
Regolo (*Regulus regulus*)  
Usignolo (*Luscinia megarhynchos*)  
Raganella (*Hyla intermedia*)

Passera europea (*Passer domesticus*)  
Pispola (*Anthus pratensis*)  
Verzellino (*Serinus serinus*)  
Ramarro (*Lacerta bilineata*)



Lay-Out ambiti del progetto

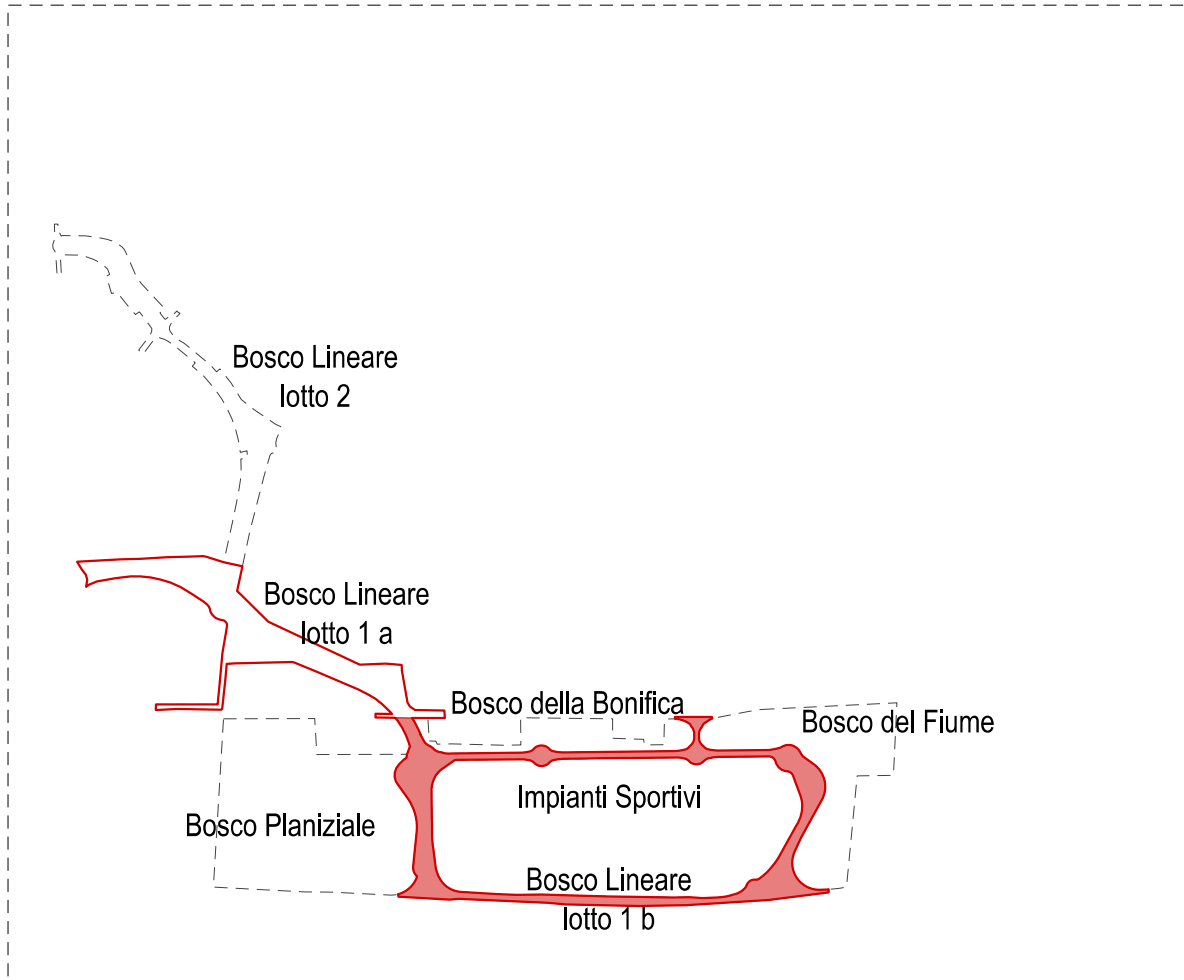


Grafico 1 - Impianto aree di mitigazione infrastrutturale - scala 1:500

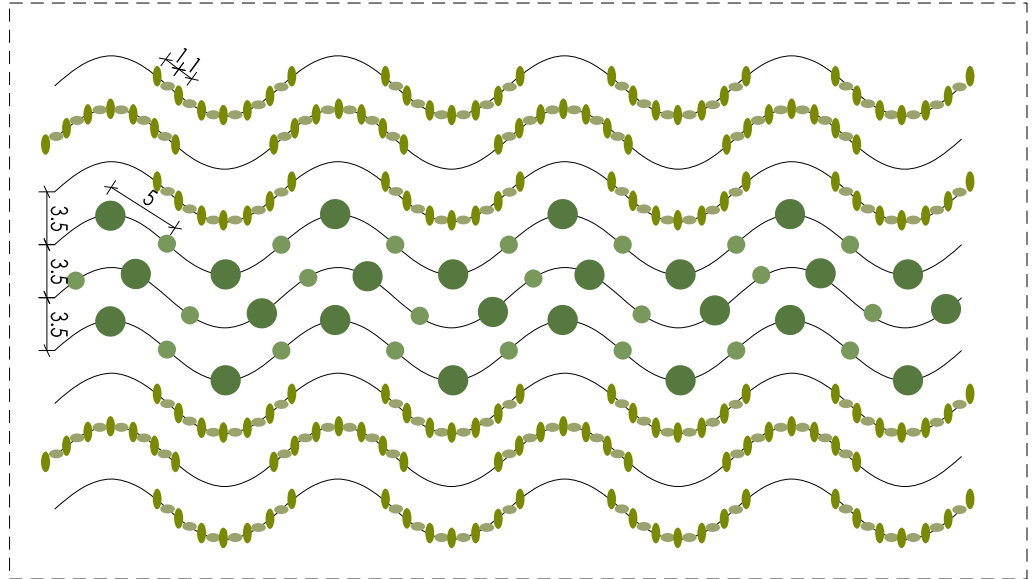
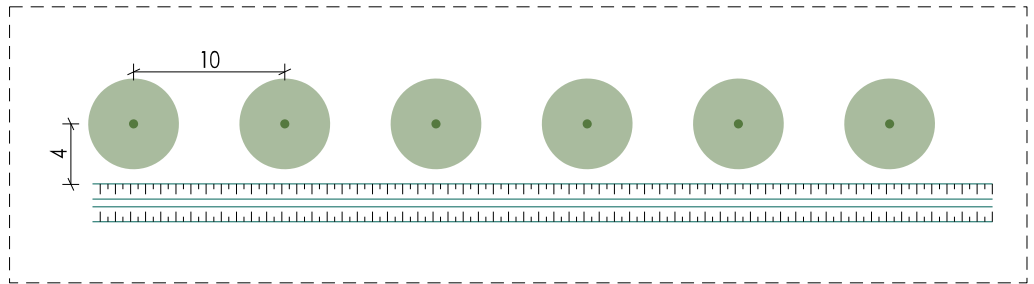


Grafico 2 - Filari alberati - scala 1:500



#### Modulo 1 - Impianto aree arboreo-arbustive di mitigazione infrastrutturale

Densità teorica:  
1260 piante/ha (300 alberi; 960 arbusti)  
L'impianto è realizzato per filari sinusoidali lungo la direttrice dei limiti dell'ambito di progetto.  
I filari paralleli tra loro hanno distanza di 3,5m uno dall'altro.  
La struttura si compone di tre file esterne costituite da arbusti e tre interne da alberi (grafico 1); lungo la fila, gli arbusti vengono posti a distanza di 1 m, gli alberi a una distanza di 5m.  
L'impianto costituisce fasce di mitigazione, localizzate in prossimità delle infrastrutture carrabili, a protezione dell'impianto adiacente .

#### Modulo 2 - Impianto filari alberati

L'impianto è organizzato per filari alberati rettilinei in corrispondenza delle scoline e/o fossi e tra le carreggiate delle infrastrutture ove possibile.  
Il modulo si compone di un filare a distanza di 4 m dal fossato con distanza tra gli alberi pari a 10 m (grafico 2).  
I filari alberati delimitano le aree a prato e si inseriscono nel modulo di impianto a bosco.  
L'impianto prevede la piantumazione di alberi già adulti a effetto "pronto" al fine di marcare i segni esistenti del territorio e generare una ritmicità spaziale che ripartisce e definisce molteplici spazi del bosco in continuità con il paesaggio circostante.

Specie utilizzate per la costituzione dei boschi

#### Specie arboree

*Acer campestre*  
*Carpinus betulus*  
*Fraxinus oxycarpa*  
*Quercus robur*  
*Ulmus minor*  
*Tilia cordata*  
*Malus sylvestris*  
*Alnus glutinosa*  
*Populus alba*  
*Salix alba*

#### Specie arbustive

*Cornus sanguinea*  
*Crataegus monogyna*  
*Euonymus europaeus*  
*Ligustrum vulgare*  
*Prunus spinosa*  
*Rosa canina*  
*Sambucus nigra*  
*Viburnum opulus*  
*Frangula alnus*  
*Salix cinerea*  
*Rhamnus cathartica*



Acer campestre (*Acer campestre*)



Tiglio selvatico (*Tilia cordata*)



Olmo campestre (*Ulmus minor*)



Farnia (*Quercus robur*)



Fusaggine (*Euonymus europaeus*)



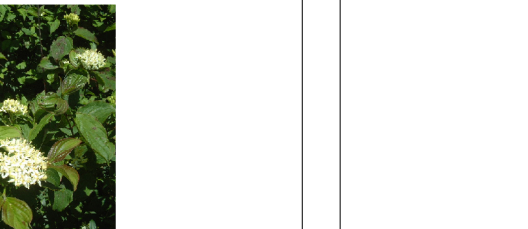
Ligustro (*Ligustrum vulgare*)



Prugnolo (*Prunus spinosa*)



Rosa canina (*Rosa canina*)



Sambuco (*Sambucus nigra*)



Sanguinella (*Cornus sanguinea*)

COMMITTENTE



**COMUNE DI VENEZIA**



PROGETTO

**PIANO INTEGRATO METROPOLITANO  
EX ART 21 DL 152/21 - PNRR M5C2  
INTERVENTO 2.2.**

**BOSCO DELLO SPORT**

**Intervento I03 - Opere a verde e di paesaggio**

PROGETTISTA



**AGRITECO CO.** *Ambiente Progetto Territorio* SC  
via Loris 13 - 00155 - Marino (RM) | www.agriteco.com  
agriteco\_info@agriteco.com | agriteco@pec.it | tel. +39041920484  
fax. 041920108

Gruppo di progettazione

Agr. Dott. Roberta Rocco  
Arch. Francesco Bortolato  
Geom. Davide Folin  
Arch. Francesca Giantin  
Ing. Loris Lovo  
Dott. Francesca Pavanello  
Dott. Alessandro Vendramini

EMISSIONE

#### PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

(di cui agli artt. 44 e 48 del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito nella legge 29 luglio 2021, n. 108, delle prime indicazioni e prescrizioni per la stesura dei Piani di Sicurezza e dell'aggiornamento dello studio del traffico).

TITOLO ELABORATO

**OPERE A VERDE E DI PAESAGGIO**

**Ambito corridoio verde - bosco**

Planimetria stato di progetto area bosco lineare - lotto 1 b

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
a	18/03/22	I03-PFTE-L005-A.dwg	Prima emissione	F.G.	R.R.
b					
c					
d					
e					
f					
g					
h					

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:  
Arch. Cristina Guerretta

ELABORATO N.

**L-005**

DATA:	SCALA:	FILE:	N. INTERVENTO
18/03/22	1:2.000	I03-PFTE-L005-A.dwg	I03
PROGETTO	DISEGNO	VERIFICA	APPROVAZIONE
R. Rocco	F. Giantin	R. Rocco	A. Vendramini