


GENERAL CONTRACTOR <b>Cepav due</b> 	ALTA SORVEGLIANZA 
MONITORAGGIO AMBIENTALE LINEA FERROVIARIA AV/AC MILANO - VERONA - TRATTA BRESCIA - VERONA: LOTTO FUNZIONALE BRESCIA EST - VERONA	

COMPONENTE RF- RILIEVI FITOSOCIOLOGICI	
DATI STAZIONALI	
Comparto	VEGETAZIONE
Tratto ferroviario AV/AC di rif.	143+000
Metodica	Rilievo fitosociologico su plot permanenti
Codice identificativo area	AV-SO-VEG-07
Provincia	Verona
Comune	Sona
Regione	Veneto
Coordinate centroide area (Gauss Boaga Ovest)	X: 1641593
	Y: 5031384
<u>Note ai dati:</u>	

RAPPRESENTAZIONE SU BASE ORTOFOTO DELL'AREA INDAGATA


GENERAL CONTRACTOR <b>Cepav due</b> 	ALTA SORVEGLIANZA 
MONITORAGGIO AMBIENTALE LINEA FERROVIARIA AV/AC MILANO - VERONA - TRATTA BRESCIA - VERONA: LOTTO FUNZIONALE BRESCIA EST - VERONA	

PLOT 01	
Codice stazione di rilevamento	AV-SO-VEG-07-RF01
Coordinate centroide plot(Gauss Boaga Ovest)	X: 1641568
	Y: 5031382
Data di campionamento	1/10/2020
Ora di inizio	11.00
Ora di fine	11.30
Rilevatori	Dott. Mario Marziano
Meteo	Sole
Distanza cantieri - stazione di rilevamento (m)	120

#### DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



GENERAL CONTRACTOR <b>Cepav due</b> 	ALTA SORVEGLIANZA 
MONITORAGGIO AMBIENTALE LINEA FERROVIARIA AV/AC MILANO - VERONA - TRATTA BRESCIA - VERONA: LOTTO FUNZIONALE BRESCIA EST - VERONA	



DATI RILIEVO_PLOT 01		
Tipo di vegetazione	Bosco di <i>Quercus cerris</i> con <i>Fraxinus ornus</i>	
Stagione	P	A
Lavorazioni al momento dei rilievi		Movimento terra
Superficie rilevata m <sup>2</sup>		100
Copertura totale (%)		90
Altezza media dello strato A (m)		16
Copertura media dello strato A (%)		60
Altezza media dello strato B (m)		5
Copertura media dello strato B (%)		40
Altezza media dello strato C (m)		1
Copertura media dello strato C (%)		45

	Indice copertura		Sinantropiche		Infestanti		Rare	
	P	A	P	A	P	A	P	A
STRATO A								
<i>Quercus cerris</i>		3						X
<i>Fraxinus ornus</i>		2						
STRATO B								
<i>Fraxinus ornus</i>		3						
<i>Asparagus acutifolius</i>		1						X

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 
MONITORAGGIO AMBIENTALE LINEA FERROVIARIA AV/AC MILANO - VERONA - TRATTA BRESCIA - VERONA: LOTTO FUNZIONALE BRESCIA EST - VERONA	

STRATO C								
<i>Ruscus aculeatus</i>		3						
<i>Quercus cerris</i>		+						X
<i>Asparagus acutifolius</i>		+						X
<i>Galium aparine</i>		+		X		X		
<i>Fraxinus ornus</i>		+						
STRATO D								
Scala di Braun - Blanquet :								
+ = presente, con copertura assai scarsa			3 = copertura 25 - 50 %					
1 = ben rappresentata , ma con copertura < 5 %			4 = copertura 50 - 75 %					
2 = abbondante, ma con copertura < 25 %			5 = copertura > 75 %					

ANALISI DEI DATI_ PLOT 01		
Stagione	P	A
Numero totale di specie		5
Numero di specie sinantropiche		1
Copertura totale specie sinantropiche		0,4
Numero totale specie infestanti		1
Copertura totale specie infestanti		0,4
Numero specie rare e protette		1
Copertura totale specie rare e protette		31,3
<p><b>Note ai dati:</b> rilievo effettuato all'interno di un bosco di cerro (<i>Quercus cerris</i>) che ricopre un piccolo rilievo in</p> <p>Località Corte Montresora. Formazione a carattere termofilo per la presenza di specie a distribuzione mediterranea come <i>Asparagus acutifolius</i> e <i>Ruscus aculeatus</i>.</p> <p>Nella "Flora d'Italia" (Pignatti, 1982) <i>Quercus cerris</i> è considerato specie rara nel territorio pianiziale padano, mentre <i>Asparagus acutifolius</i> ha una distribuzione rarefatta nell'Italia settentrionale.</p>		