


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 RS- RILIEVO SPEDITIVO ALLOCTONE INFESTANTI	
DATI STAZIONALI	
Comparto	VEGETAZIONE
Tratto ferroviario AV/AC di rif.	139+200
Metodica	Rilievo speditivo alloctone infestanti
Codice identificativo area	AV-SO-VEG-14
Provincia	Verona
Comune	Sona
Regione	Veneto
Coordinate centroide area (Gauss Boaga Ovest)	X: 1637912
	Y: 5031380
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	

STAZIONE 1	
Codice stazione di rilevamento	AV-SO-VEG-14-RS01
Coordinate inizio transetto (Gauss Boaga Ovest)	X: 1638006 Y: 5031402
Coordinate fine transetto (Gauss Boaga Ovest)	X: 1637813 Y: 5031356
Lunghezza del transetto	200 m
Data di campionamento	30/09/2020
Ora di inizio	13.30
Ora di fine	14.00
Rilevatori	Dott. Mario Marziano
Distanza cantieri – centroide transetto (m)	340

POSIZIONE SU ORTOFOTO DEL PLOT E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



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

DATI RILIEVO_STAZIONE 1		
Copertura totale (%)	65	
Copertura Strato A (%)	2	
Copertura Strato B (%)	2	
Copertura Strato C (%)	65	
	Indice copertura	Stadio fenologico
<b>STRATO ARBOREO (A)</b>		
<i>Robinia pseudoacacia</i>	+	Stadio vegetativo
<i>Platanus hispanica</i>	+	Fruttificazione + stadio vegetativo
<b>STRATO ARBUSTIVO (B)</b>		
<i>Robinia pseudoacacia</i>	+	Stadio vegetativo
<i>Prunus cerasifera</i>	+	Stadio vegetativo
<b>STRATO ERBACEO (C)</b>		
<i>Sorghum halepense</i>	4	Fioritura + fruttificazione
<i>Eleusine indica</i>	1	Fioritura + fruttificazione
<i>Panicum capillare</i>	1	Fioritura + fruttificazione
<i>Acalypha virginica</i>	+	Fioritura
<i>Amaranthus retroflexus</i>	+	Fruttificazione

Note ai dati: il transetto è stato inserito ai margini di un fosso con sponde ricoperte da un filare discontinuo con prevalenza di *Robinia pseudoacacia* e *Platanus hispanica*. L'area d'indagine è inserita all'interno di un territorio colturale con netta preponderanza di vigneti.

Nel campionamento autunnale si rileva un aumento della copertura di *Sorghum halepense* e la comparsa di nuove specie con ciclo di crescita estivo-autunnale: *Eleusine indica*, *Panicum capillare*, *Acalypha virginica*, *Amaranthus retroflexus*.

STATUS E PROVENIENZA FLORA ALLOCTONA_STAZIONE 1				
NOME SCIENTIFICO	STATUS IN ITALIA	STATUS IN VENETO	PROVENIENZA	TEMPO RESIDENZA
<i>Acalypha virginica</i>	Invasiva	Naturalizzat	USA	Neofita
<i>Amaranthus retroflexus</i>	Invasiva	Naturalizzat	N America	Neofita
<i>Eleusine indica</i>	Invasiva	Invasiva	Africa, Asia	Neofita
<i>Panicum capillare</i>	Invasiva	Naturalizzat	Canada & USA	Neofita
<i>Platanus hispanica</i>	Naturalizzata	Casuale	Ibrido	Neofita
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Invasiva	Invasiva	USA	Neofita
<i>Prunus cerasifera</i>	Naturalizzata	Casuale	SE Europa, Asia	Archeofita
<i>Sorghum halepense</i>	Invasiva	Invasiva	Africa, Asia	Archeofita