CARTA DELLA VEGETAZIONE PROSSIMA AL TRACCIATO CON EVIDENZA DEI PUNTI DI RILIEVO BOTANICO - SC. 1:2.000

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
20	Filare alberato a prevalenza di platano e in minoranza robinia, radicato tra due campi di mele. Altezza media circa 15 metri ; diametro medio oscillante tra i 15 ei 25 cm	Presenza del tracciato stradale

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
21	Canale di irrigazione con filare di platani capitozzati e nucleo di cipressi ornamentali altezza da 5 a 13 metri diametri da 25 a 35 cm. Protezione spondale erbacea	Presenza del tracciato stradale

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
22	Filare di robinia ceduato da alcuni anni situato a bordo strada . Diametri medi 8-15 cm altezze di 8-10 metri	Presenza del tracciato stradale

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
23	Canale in terra con rivestimento spondale erbaceo con puntuale presenza di Pioppo, platano e olmo minore di recente piantumazione. Altezza 2-3 metri diametro 5-10 cm.	Presenza del tracciato stradale

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
24	Presenza di due canali a dx e sx della stradina di accesso. Presenza di vegetazione erbacea ed arbustiva.	Presenza del tracciato stradale.

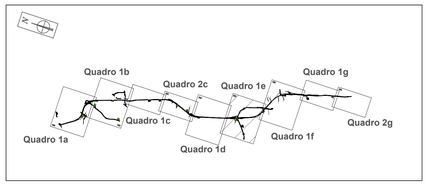
Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
25	Canale in terra con eivdenza di riparazioni spondali in cls. Puntuale presenza di essenze arboree (Platanin ceduazione e olmo minore ad alto fusto; diametri da 20 a 35 cm. Maggiori diametri spettano all'olmo	Presenza del tracciato stradale.

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
26	Canale in terra con la sponda di dx inerbita e con la presenza di cannuccia comune, mentre la sponda di sinistra, lato meleto, presenta componente arborea a prevalenza di robinia. Olmo e platano sporadici. Allevati a ceduo edera immancabile. In prossimità di Villa Giuliani	Presenza del tracciato stradale.

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
27	Strada in terra con canale in terra con sponda in sx strada inerbita, sulla sponda opposta presenza di alberi di robinia e platano ceduati. Altezza di metri 10-12 diametro 8-15 cm. Nel lato destro della strada, versante impianto piccoli frutti, presenza di robinia allevata a ceduo altezza 6 metri diametro 8-12	Presenza del tracciato stradale. La vegetazione posta lungo il canale non sarà interferita in maniera diretta. La sola vegetazione inteferita sarà quella in adiacenza del frutteto

Id Punto	Descrizione botanica	Tipologia interferenza
28	Canale in terra con sponde inerbite. Presenza di piccoli nuclei disposti a filari a prevalenza di platano . Olmo 10%	Presenza del tracciato stradale.

KEYPLAN



LEGENDA

Punti di indagine

Corsi Acqua

Fontanili Risorgive

VEGETAZIONE INTERFERITA

- Uso non agricolo
- Frutteto
- Piccoli Frutti
- Incolto
- Colture Protette
- Vivaio
- Seminativo
- Siepe
- Filare
- Scarpata erbacea
- Scarpata arbustiva
- Roveto-Canneto
- Bosco di neo formazione
- Rinnovazione-Robinia
- Rimboschimento artificiale

Antonino Alvaro
Ing.
12.02.2023
18:16:58
GMT+01:00

Anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

Variante alla SS12 da Buttapietra alla tangenziale SUD di Verona

PROGETTO DEFINITIVO

COD. VE29

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: Sigeco Engineering
MANDANTI: No.Do. e Servizi s.r.l. Società di Ingegneria; IDRO.STRADE s.r.l.; Barci Engineering; SANDRO ADDONI INGEGNERE
RAGGRUPPAMENTO
PROGETTISTI:

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Ing. Antonino Alvaro – SIGECO ENGINEERING srl
Ordine Ingegneri Provincia di Cosenza n. A282

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Arch. Giuseppe Luciano – SIGECO ENGINEERING srl
Ordine Architetti Provincia di Reggio Calabria n. A2316

I GEOLOGI:
Dott. Geol. Domenico Carrà– SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 641
Dott. Geol. Francesco Molinaro – SIGECO Eng. srl Ordine Geologi della Calabria n. 1063

VISTO:IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Antonio Marsella

PROTOCOLLO: DATA:

PROGETTISTI:
Arch. Giuseppe Luciano – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti di Reggio Cal. n. A2316
Ing. Francesco Tucci – ERRESTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A922
Ing. Carmine Guido – NO.DO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1379
Ing. Sandro D'Agostini – Ordine Ingegneri Bellura n. A457
Ing. Antonio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1933

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
Ing. Ovidio Italiano – SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri di Reggio Calabria n. A2177
Arch. Alessandra Alvaro – SIGECO Eng. srl Ordine Architetti Cosenza n. A1490
Ing. Gaetano Zupo – SIGECO Eng. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A1385
Geom. Giuseppe Crispino – SIGECO Eng. srl Collegio Geometri Potenza n. 2296
Ing. Paolo Tucci – ERRESTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5489
Ing. Mario Francesco Ferri – ERRESTRADE srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5784
Arch. Simona Tucci – ERRESTRADE srl Ordine Architetti Cosenza n. A1637
Ing. Roberto Scrivano – NO.DO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A2561
Ing. Emiliano Domestico– NO.DO. e Serv. srl Ordine Ingegneri Cosenza n. A5501
Geol. Carolina Simone – NO.DO. e Serv. srl Ordine Geologi della Calabria n. 735
Ing. Giorgio Barci – BARCI Eng. srl Ordine Ingegneri Prov. di Cosenza n. A3873

BIODIVERSITA'
STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
Carta della vegetazione prossima al tracciato con evidenza dei punti di rilievo botanico

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REV.	SCALA:
CO VE0029 D 2001	CODICE ELAB. T00IA08AMBCT18 T00IA08AMBCT18_A	A	1:2.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D						
C						
B						
A	In risposta alla comunicazione MASE 29.11.2022	gen. 2023	Barci Engineering srl	Ing. F. Corigliano	Ing. A. Barci	Ing. A. Alvaro