IMPATTO ACUSTICO

LEGENDA:

Punto principale di pressione impatto acustico prodotto dalla nuova viabilita' stradale

Limite massimo di espansione del rumore fino a 45 decibel stimato nel suo massimo sviluppo estivo (determinato in totale assenza dell'ostacolo alla diffusione rappresentabile dalla presenza della vegetazione forestale)

Limite massimo di espansione del rumore fino a 45 decibel stimato nel suo massimo sviluppo estivo rivisto considerando l'effetto filtro determinato dalla fascia forestale presente

MITIGAZIONI POSSIBILI

LEGENDA:

Ambito di intervento mitigazione con arricchimento del primo piano forestale (piano inferiore) con l'impianto di specie arbustive e alberi di 3°- 4° grandezza

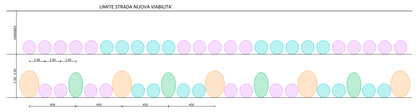
SPECIE FORESTALI UTILIZZABILI PER LA MITIGAZIONE:

ARRICCHIMENTO A FASCIA CONTINUA

STRATO ARBUSTIVO
- Juniperus communis (ginepro)
- Phyllirea angustifolia (filirea o ilatro)

STRATO BASSO ARBOREO
- Alnus glutinosa (orgnello)
- Pyrus pilaster (perastro)

ARRICCHIMENTO SPARSO
- Berberis vulgaris (crespino)
- Cotinius coggygria (scotano)
- Crathaegus monogyna (biancospino)



SCHEMA D'IMPIANTO MITIGAZIONE FORESTALE

GINEPRO

FILIREA

PERASTRO

ORGNELLO

SCOTANO

BIANCOSPINO

CRESPINO

Comune di San Michele al Tagliamento - VE
LOCALITA' BIBIONE

IMMOBILIARE NETTUNO S.p.a.
Calle dell'Annunciata, 10
33053 Latisana -UD-

PIANO PARTICOLAREGGIATO DI INIZIATIVA PUBBLICA E PRIVATA "NETTUNO"

ai sensi dell'art. 19 comma 1 L.R. n. 11/2004

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

GRUPPO INTERDISCIPLINARE PER LO STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE - COORDINAMENTO GENERALE	prof. GIOVANNI ABRAMII arch. MARCO PAGANI - d-recta srl
ANALISI BOTANICA - FORESTALE - FAUNISTICA	dott. agr. RENATO COLLELLI
VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO	dott. STEFANO DONADELLO - d-recta srl
VALUTAZIONE IMPATTO VIABILISTICO	ing. LUCA FAVARO - Mob Up srl ing. MARCELLO FAVALESSA - Mob Up srl
VALUTAZIONE DI IMPATTO ODORIGENO RILEVAZIONI IMPATTO ODORIGENO	pian. MARCO CARRETTA - d-recta srl ing. FABIO ANTONIAZZI - AT Ambiente srl dott. forestale FABIO IACOVINO - AT Ambiente srl
RELAZIONE GEOLOGICA ED IDROGEOLOGICA	dott. geol. PIETRO ZANGHERI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTO URBANISTICO E PROGETTO OPERE DI URBANIZZAZIONE	arch. DINO DE ZAN - d-recta srl
PROGETTO ARCHITETTONICO	arch. MARA AVE arch. BARBARA AGNOLETTO
PROGETTO IMPIANTI	ing. EROS GRAVA
PROGETTO OPERE IDRAULICHE	ing. ROBERTO PICCOLI - Idroesse spa ing. MASSIMO CERVO - Idroesse spa
PROGETTO PARCO URBANO	arch. JOÃO ANTÓNIO RIBEIRO FERREIRA NUNES

ELABORATO:
PRECAUZIONI PROGETTUALI
Mitigazioni derivanti dall'impatto acustico determinabile dalla nuova viabilità

NUMERO TAVOLA:
13.d
SCALA: 1:2000

d-recta urban designers
via Ferrovia, 28 - 31020 San Fior -TV-
t. 0438.1710037 - f. 0438.1710109
info@d-recta.it - www.d-recta.it
Società con Sistema Qualità Certificato secondo UNI EN ISO 9001:2008

CODICE COMMESSA:	CODICE ELABORATO:	DATA:
DR20110035	DR20110035UDD00VMM30	febbraio 2012