



SCALA 1.200

SIMBOLO	TIPOLOGIA
	Verde esistente <i>Pino</i>
	Verde di progetto <i>alberi</i>
	Verde di progetto <i>tipologia arbustiva</i>
	Verde di progetto <i>inverdimento aerea</i>

LEGENDA	NOME COMUNE	NOME SCIENTIFICO	DESCRIZIONE
	Pino d'Aleppo	<i>Pinus halepensis</i> Mill.	Albero dalla chioma elegante, verde chiaro, predilige un substrato calcareo. In clima tipicamente mediterraneo, con inverno mite, piovoso ed estate calda ed arida.

TIPOLOGIA DI IMPIANTO	AREA INTERVENTO	ESTENSIONE	ESTENSIONE TOTALE
Tipo 1 - Siepe arbustiva	1A	44 m	44 m
Tipo 2 - Filare di tipo arbustivo aperta	2A	954 mq	1405 m
	2B	451 mq	
Tipo 3 - Formazione arbustiva aperta	3A	60 m	60 m
Tipo 4 - Formazione arborea	4A	220 m	220 m
Tipo 5 - Formazione arborea	5A	30 m	35 m

Intervento di progetto

Obiettivi
Valorizzazione percettiva del piazzale di approdo

Localizzazione intervento
Il progetto suggerisce l'impianto di cinque elementi a verde riferibili alle seguenti categorie: Siepe arbustiva (Tipologico 1); Formazione arbustiva aperta (Tipologico 2); Filare arbustivo (Tipologico 3); Formazione arborea (Tipologico 4 e 5)

Descrizione
L'impianto in progetto propone la messa a dimora di specie a portamento arbustivo, appartenenti alla serie di vegetazione locale, che ben si inseriscono nel contesto territoriale. La Siepe arbustiva è un elemento lineare ampio circa 1 - 1,5m costituita da essenze vegetali basso arbustive che non superano altezza di 1 m. Sono suggerite specie appartenenti alla flora locale (Cisto, spazzaforno, timo e lavanda), aventi delle caratteristiche (florescence, profumazione tipiche delle piante aromatiche) che conferiscono all'impianto un buon valore estetico e percettivo. Il Filare di tipo arbustivo riproduce un elemento già presente lungo il perimetro della riserva. Le essenze suggerite (lentisco, fillirea e rosmarino) sono disposte in modo da formare una fascia di ampiezza pari a circa 2-3m con una densità di circa 1 elemento ogni 2mq; la disposizione alternata delle essenze conferisce all'impianto un'articolazione strutturale e compositiva e la progettazione secondo delle linee curve intende riprodurre le forme preesistenti. Con lo stesso intento è stata progettata un'area verde, mediante impianto di una Formazione arbustiva aperta a Lentisco, Fillirea e Cisto, la cui forma richiama i nuclei di vegetazione spontanea preesistenti.

Immagini vegetazione arbustiva

Tipologico 1 - Siepe arbustiva

Nome comune	Nome scientifico	Sigla	Simbolo	N. individui per modulo	N. individui totali
Cisto	<i>Cistus monspeliensis</i>	Cm		5	15
Spazzaforno	<i>Thymelaea lanata</i>	Th		3	9
Timo	<i>Origanum capitatum</i>	Cc		5	15
Lavanda	<i>Lavandula angustifolia</i>	La		4	12

Inverdimento: semina a spaglio mq. 610

Tipologico 2 - Formazione arbustiva aperta

Nome comune	Nome scientifico	Sigla	Simbolo	N. individui per modulo	N. individui totali
Cisto	<i>Cistus monspeliensis</i>	Cm		10	40
Lentisco	<i>Quercus ilex</i>	Pls		16	60
Fillirea	<i>Phillyrea latifolia</i>	Pl		13	52

Inverdimento: semina a spaglio mq. 450

Tipologico 3 - Filare di tipo arbustivo

Nome comune	Nome scientifico	Sigla	Simbolo	N. individui per modulo	N. individui totali
Lentisco	<i>Quercus ilex</i>	Pls		5	18
Fillirea	<i>Phillyrea latifolia</i>	Pl		5	18
Rosmarino	<i>Rosmarinus officinalis</i>	Ro		9	32

Inverdimento: semina a spaglio mq. 1465

Tipologico 4 - Formazione arborea

Nome comune	Nome scientifico	Sigla	Simbolo	N. individui per modulo	N. individui totali
Olivastro	<i>Phillyrea latifolia</i>	Pl		5	45

Tipologico 5 - Formazione arborea

Nome comune	Nome scientifico	Sigla	Simbolo	N. individui per modulo	N. individui totali
Olivastro	<i>Phillyrea latifolia</i>	Pl		4	5

Inverdimento: semina a spaglio mq. 900



PROGETTO: Collegamento 220kV Italia - Malta
PROIECT: 220kV Malta - Italy link

TITOLO: DOCUMENTAZIONE DI OTTEMPERANZA
ALLA PRESCRIZIONE N°29
del DVADec - 2012 - 0000739 del 20/12/2012

Intervento di riqualificazione naturalistico e paesaggistico dell'area di approdo del caviodotto Italia - Malta

PROVINCIA DI RAGUSA
COMUNE DI RAGUSA

TITOLO: TAVOLA VEGETAZIONE

PROGETTISTA
DOTT. ING. Umberto Lisa
Collaboratore
DOTT. ARCH. Valerio Dimartino



VISTO

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOLIO
Vegetazione	1:1	A0	1.200	5

Questo documento contiene informazioni di proprietà Enemalta Corporation e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alla pratica per la quale è stato fornito. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Enemalta Corporation. The document contains information proprietary to Enemalta Corporation and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been delivered. Without the prior written permission of Enemalta Corporation is prohibited.