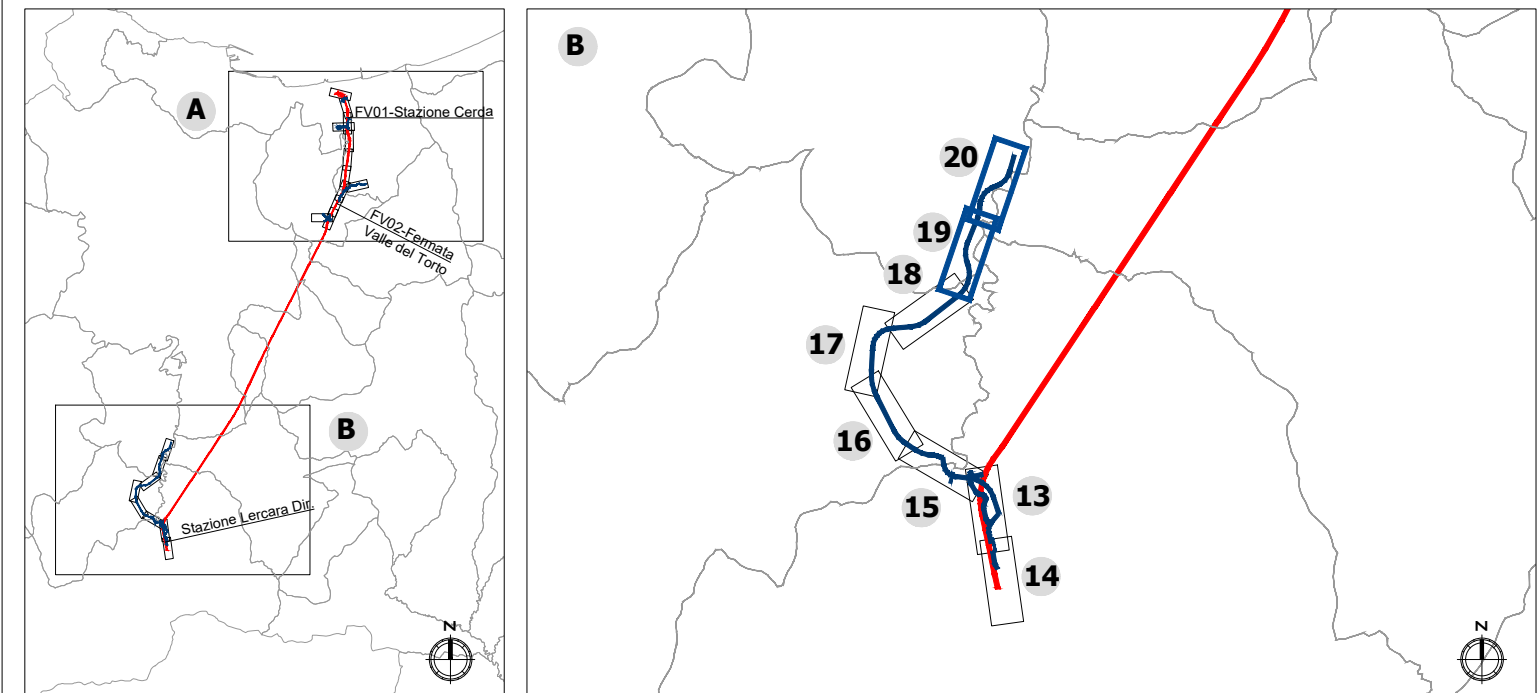


Key plan



LEGENDA

- Operie di linea
- Ferrovia esistente
- Operie viarie connesse
- Areie di cantiere
- Barriere anturmore

Tipologie interventi a verde

Inerbimento	Ripristino ante-operam	Ripristino habitat 6220*
Modulo A - Siepe alta monospecifica	Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 294.065 mq 321 ml
Modulo B - Siepe alta mista	Specie arbustive - Rhamnus alaternus, Alaterno - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 2.937 mq
Modulo Ca - Fascia ripariale	Specie arboree - Populus alba, Poppo bianco Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 10.910 mq
Modulo Cb - Siepe ripariale	Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 7.196 mq
Modulo Cc - Macchia ripariale	Specie arboree - Populus alba, Poppo bianco Specie arbustive - Salix purpurea, Salice rosso - Tamarix gallica, Tamerice - Rhamnus alaternus, Alaterno	Estensione intervento 18.654mq
Modulo Da - Prato cespugliato (copertura del 40%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Tamarix gallica, Tamerice	Estensione intervento 7.976 mq
Modulo Db - Prato cespugliato (copertura del 20%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Olea europaea var. oleaster, Olivastro	Estensione intervento 72.349mq
Modulo Dc - Prato cespugliato (copertura del 20%)	Specie arbustive - Pistacia lentiscus, Lentisco - Olea europaea var. oleaster, Olivastro	Estensione intervento 47.780 mq
Modulo Dd - Prato cespugliato (copertura del 40%)	Specie arbustive - Spartium junceum, Ginestra	Estensione intervento 5.976mq
Modulo E 1 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 6 m)	Specie arboree - Ceratonia siliqua, Carrubo Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 893 mq
Modulo E 2 - Fascia arboreo-arbustiva (profondità 4 m)	Specie arboree - Ceratonia siliqua, Carrubo Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 239 mq

* I valori riportati nell'estensione interventi indicano il valore complessivo della tipologia di opera a verde sulla totalità del tracciato di progetto

COMMITTENTE:
RFI
 RETE FERROVIARIA ITALIANA
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITAFERR
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. ARCHITETTURA, AMBIENTE E TERRITORIO
S.O. AMBIENTE
PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

RADDOPPIO TRATTA FIUMETORTO - LERCARA DIRAMAZIONE
LOTTO 1+2

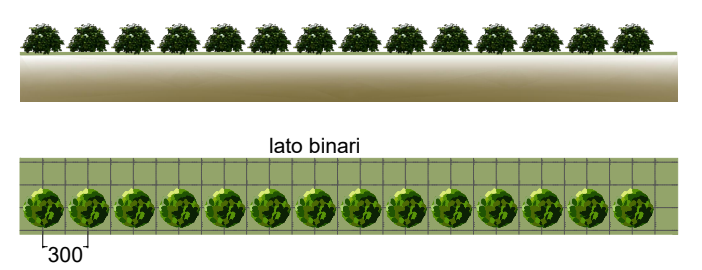
OPERE A VERDE
 Planimetrie degli interventi di mitigazione Tav.10di 10

SCALA:
1:2.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3Z	00	D	22	P6	IA0000	010	C

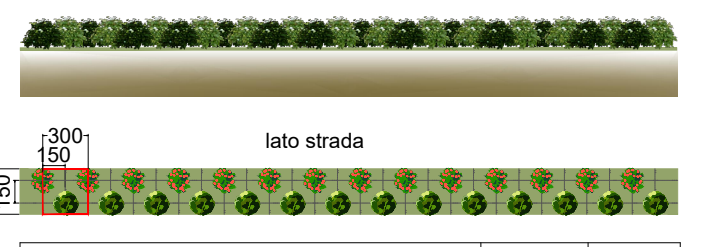
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	IRIDE	Dic.2019	F. Petrelli G. Dagelli	Dic.2019	A. Barreca	Dic.2019	C. Erolandi Ott. 2021
B	Emissione esecutiva	F. Massari	Gen.2020	F. Petrelli G. Dagelli	Gen.2020	A. Barreca	Gen.2020	
C	Emissione esecutiva	F. Massari	Ott.2021	F. Petrelli G. Dagelli	Ott.2021	A. Barreca	Ott.2021	

MODULO A - SIEPE ALTA MONOFILARE MONOSPECIFICA



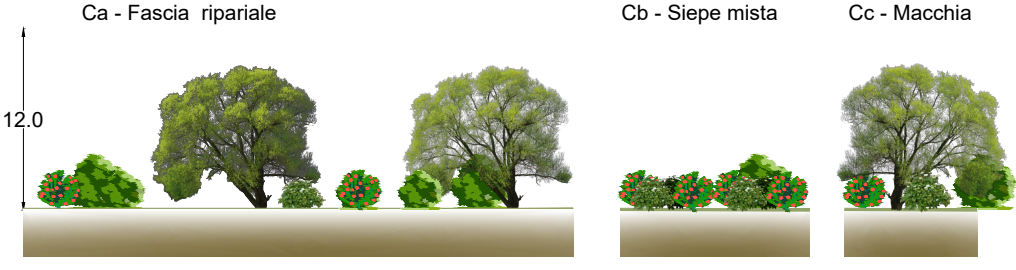
ARBUSTI	SUPERFICIE MISTO DIMANATO	N. ESSENZE
TEREBINTO	Pistacia terebinthus 3 mq	1

MODULO B - SIEPE ALTA MISTA A SESTO SFALZATO



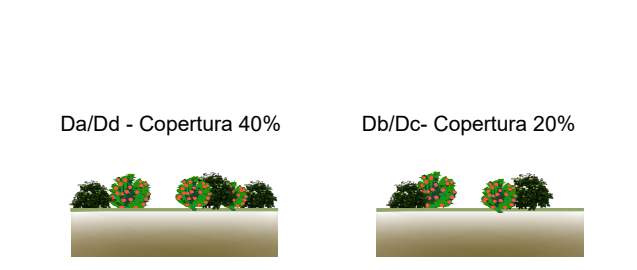
ARBUSTI	SUPERFICIE MISTO DIMANATO	N. ESSENZE
ALATERNO	Rhamnus alaternus 9 mq	1
TEREBINTO	Pistacia terebinthus	1

MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI



ALBERI	SUPERFICIE FASCIA OPERATA	N. ESSENZE Cil.	SUPERFICIE CILINDRO OPERATA	N. ESSENZE Cil.	SUPERFICIE MACCHIA OPERATA	N. ESSENZE Cil.
PIOPPO BIANCO	Populus alba	1	-	-	-	1
ARBUSTI	SUPERFICIE MISTO DIMANATO	N. ESSENZE	SUPERFICIE CILINDRO OPERATA	N. ESSENZE	SUPERFICIE MACCHIA OPERATA	N. ESSENZE
SALICE ROSSO	Salix purpurea	12 mq	1	12 mq	36 mq	1
TAMERICE	Tamarix gallica	1	1	1	1	1
ALATERNO	Rhamnus alaternus	1	2	1	1	1

MODULO D - PRATO CESPUGLIATO



ARBUSTI	SUPERFICIE MISTO DIMANATO	N. ESSENZE	SUPERFICIE CILINDRO OPERATA	N. ESSENZE	SUPERFICIE MACCHIA OPERATA	N. ESSENZE
LENTISCO	Pistacia lentiscus	625 mq	4	625 mq	2	2
TAMERICE	Tamarix gallica	4	4	4	2	2
LENTISCO	Pistacia lentiscus	625 mq	1	625 mq	2	2
OLIVASTRO	Olea europaea var. oleaster	1	1	1	2	2
GINESTRA	Spartium junceum	625 mq	8	625 mq	2	2

MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA



ALBERI	SUPERFICIE MISTO DIMANATO	N. ESSENZE	SUPERFICIE CILINDRO OPERATA	N. ESSENZE	SUPERFICIE MACCHIA OPERATA	N. ESSENZE
CARRUBO	Ceratonia siliqua	2	2	40 mq	2	2
ARBUSTI	SUPERFICIE MISTO DIMANATO	N. ESSENZE	SUPERFICIE CILINDRO OPERATA	N. ESSENZE	SUPERFICIE MACCHIA OPERATA	N. ESSENZE
TEREBINTO	Pistacia terebinthus	120 mq	3	40 mq	3	3

