



**LEGGENDA**

- Opere di linea
- Ferrovia esistente
- Opere viarie connesse
- Arete di cantiere
- Barriere anturmore

**Tipologie interventi a verde**

Modulo	Specie arbustive	Estensione intervento
Modulo A - Siepe alta monospecifica	Specie arbustive - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 294.065 mq 321 ml
Modulo B - Siepe alta mista a sesto sfalsato	Specie arbustive - Rhamnus alaternus, Alaterno - Pistacia terebinthus, Terebinto	Estensione intervento 2.937 mq
Modulo Ca - Fascia ripariale	Specie arboree - Populus alba, Pioppo 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, Pioppo 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 47.780 mq
Modulo Dc - 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: **ITALFERR** 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. 5 di 10

SCALA:  
 1:2.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3Z	00	D	22	P6	IA0000	005	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. Erolani	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	DESCRIZIONE	Superficie	N. ESSENZE	Superficie	N. ESSENZE
MODULO A - SIEPE ALTA MONOFILARE MONOSPECIFICA	lato binari	300	1	300	1
	ARBUSTI	300	1	300	1
	TEREBINTO	300	1	300	1
	PISTACIA TEREBINTHUS	300	1	300	1
MODULO B - SIEPE ALTA MISTA A SESTO SFALSAATO	lato strada	300	1	300	1
	ARBUSTI	300	1	300	1
	ALATERNO	300	1	300	1
	PISTACIA TEREBINTHUS	300	1	300	1
MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI	Ca - Fascia ripariale	1200	1	1200	1
	ARBUSTI	1200	1	1200	1
	PIOPPO BIANCO	1200	1	1200	1
	SALICE PURPUREO	1200	1	1200	1
MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI	Cb - Siepe mista	1200	1	1200	1
	ARBUSTI	1200	1	1200	1
	TAMERICE	1200	1	1200	1
	ALATERNO	1200	1	1200	1
MODULO C - FORMAZIONI RIPARIALI	Cc - Macchia	3600	1	3600	1
	ARBUSTI	3600	1	3600	1
	PIOPPO BIANCO	3600	1	3600	1
	SALICE PURPUREO	3600	1	3600	1
MODULO D - PRATO CESPUGLIATO	Da/Dd - Copertura 40%	625	4	625	2
	ARBUSTI	625	4	625	2
	LENTISCO	625	4	625	2
	TAMERICE	625	4	625	2
MODULO D - PRATO CESPUGLIATO	Db/Dc - Copertura 20%	625	2	625	1
	ARBUSTI	625	2	625	1
	LENTISCO	625	2	625	1
	OLIVASTRO	625	2	625	1
MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA	E1 - Profondità 6 mt	1200	2	1200	1
	ARBUSTI	1200	2	1200	1
	CARRUBO	1200	2	1200	1
	CERATONIA SILIQUA	1200	2	1200	1
MODULO E - FASCIA ARBOREO ARBUSTIVA	E2 - Profondità 4 mt	400	3	400	1
	ARBUSTI	400	3	400	1
	TEREBINTO	400	3	400	1
	PISTACIA TEREBINTHUS	400	3	400	1

