METANODOTTO: GAGLIANO CASTELFERRATO - TERMINI IMERESE REGIONE SICILIA PROGETTO DI RIPRISTINO VEGETAZIONALE SCHEDE DI DETTAGLIO RIPRISTINI DI LINEA

"Me	t. Gagliano - Termini	Imeres	se" (EN) DN	400 (16	") DP 75 ba	ar - MOP 2	4 bar			
SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia lavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	P.29 <sub>+13m</sub> - P.31						Quercus virgiliana	20	25	Le isole considerate in questo tratto sono 6.
							Fraxinus ornus	20	25	Utilizzare:
							Ulmus minor	10	13	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
1		64	16	1.024	0	126	Crataegus monogyna	20	25	- sostanze idroretentrici nella buca;
'	Bosco di latifoglie	04	10	1.024	U	120	Pyrus amigdaliformis	10	13	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	13	Rimboschire solo l'area di occupazione lavori
							Rosa canina	5	6	ai margini della stradella.
							Calicotome infesta	5	6	
	V.48 - V.54						Pinus halepensis	20	25	Le isole considerate in questo tratto sono 6.
							Quercus virgiliana	20	25	Utilizzare:
							Fraxinus ornus	10	13	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
2		178	6	1.068	0	126	Crataegus monogyna	20	25	- sostanze idroretentrici nella buca;
_	Bosco di conifere	170	0	1.000		120	Pyrus amigdaliformis	10	13	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
	Dosco di collilere				Prunus spinosa	10	13	Rimboschire solo l'area di occupazione lavori		
							Rosa canina	5	6	ai margini della stradella.
							Calicotome infesta	5	6	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	P.55 <sub>+9m</sub> - V.71 <sub>+13m</sub>						Pinus halepensis	20	206	Le isole considerate in questo tratto sono 49.
							Quercus virgiliana	20	206	Utilizzare: - piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;
							Fraxinus ornus	10	103	- terra vegetale 10 litri a buca;
3		506	17	8.602	0	1.029	Crataegus monogyna	20	206	- sostanze idroretentrici nella buca;
3	Bosco di conifere	300	17	0.002	O	1.029	Pyrus amigdaliformis	10	103	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	103	
							Rosa canina	5	51	
							Calicotome infesta	5	51	
	P.160 - P.186						Quercus virgiliana	20	265	Le isole considerate in questo tratto sono 63.
							Fraxinus ornus	20	265	Utilizzare: - piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;
							Eucalyptus camaldulensis	10	132	- terra vegetale 10 litri a buca;  - sostanze idroretentrici nella buca;
4	Daga di latifaglia	931	12	11.172	0	1.323	Crataegus monogyna	20	265	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
	Bosco di latifoglie						Pyrus amigdaliformis	10	132	
							Prunus spinosa	10	132	
							Rosa canina	5	66	
							Calicotome infesta	5	66	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia lavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	P.186 - P.187						Tamarix sp.pl.	100		Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
									0	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da selvatico da posizionare a tergo del
									0	rivestimento spondale. <b>Utilizzare:</b>
5	, , , , , , , ,	12	12	144	29	0			0	- terra vegetale 10 litri a buca;
	Vegetazione ripariale								0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	V.201 - P.207 <sub>+12m</sub>						Quercus virgiliana	20	109	Le isole considerate in questo tratto sono 26.
							Fraxinus ornus	20	109	Utilizzare:
							Eucalyptus camaldulensis	10	55	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
6		245	19	4.655	0	546	Crataegus monogyna	20	109	- sostanze idroretentrici nella buca; - dischi pacciamanti in fibre vegetali.
	Bosco di latifoglie						Pyrus amigdaliformis	10	55	alsoni passiamanti in fibro vegetali.
							Prunus spinosa	10	55	
							Rosa canina	5	27	
							Calicotome infesta	5	27	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	V.239 <sub>-11m</sub> - P.240						Tamarix sp.pl.	100	523	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
									0	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da selvatico. <b>Utilizzare:</b>
l _						_			0	terra vegetale 10 litri a buca;
7	Vegetazione ripariale	39	67	2.613	523	0			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	
	V.253 <sub>+13m</sub> - V.258 <sub>+9m</sub>						Quercus virgiliana	20	55	Le isole considerate in questo tratto sono 13.
							Fraxinus ornus	20	55	Utilizzare:
							Ulmus minor	10	27	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
8		125	19	2.375	0	273	Crataegus monogyna	20	55	- sostanze idroretentrici nella buca;
	Bosco di latifoglie	120	10	2.070	· ·	210	Pyrus amigdaliformis	10	27	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	27	
							Rosa canina	5	14	
							Calicotome infesta	5	14	
	P.292 <sub>+15m</sub> - V.303 <sub>+10m</sub>						Quercus virgiliana	20	143	Le isole considerate in questo tratto sono 34. <b>Utilizzare:</b>
							Fraxinus ornus	20	143	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;
							Ulmus minor	10	71	- terra vegetale 10 litri a buca;
9		381	16	6.096	0	714	Crataegus monogyna	20	143	- sostanze idroretentrici nella buca;
	Bosco di latifoglie						Pyrus amigdaliformis	10	71	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	71	
							Rosa canina	5	36	
							Calicotome infesta	5	36	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia lavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	P.309 <sub>+10m</sub> -V.311 <sub>+20m</sub>						Quercus virgiliana	20	38	Le isole considerate in questo tratto sono 9.
							Fraxinus ornus	20	38	Utilizzare:
							Ulmus minor	10	19	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
10		60	28	1.680	0	189	Crataegus monogyna	20	38	- sostanze idroretentrici nella buca;
10	Bosco di latifoglie	60	20	1.000	U	109	Pyrus amigdaliformis	10	19	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	19	
							Rosa canina	5	9	
							Calicotome infesta	5	9	
	V.419 - V.424						Quercus virgiliana	20	29	Le isole considerate in questo tratto sono 7.
							Fraxinus ornus	20	29	Utilizzare: - piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;
							Ulmus minor	10	15	- terra vegetale 10 litri a buca;
11		130	9	1.170	0	147	Crataegus monogyna	20	29	- sostanze idroretentrici nella buca;
	Bosco di latifoglie						Pyrus amigdaliformis	10	15	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	15	
							Rosa canina	5	7	
							Calicotome infesta	5	7	
	V.428 - P.434						Quercus virgiliana	20	38	Le isole considerate in questo tratto sono 9. <b>Utilizzare:</b>
							Fraxinus ornus	20	38	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;
							Ulmus minor	10	19	- terra vegetale 10 litri a buca;
12		182	9	1.638	0	189	Crataegus monogyna	20	38	- sostanze idroretentrici nella buca;
	Bosco di latifoglie						Pyrus amigdaliformis	10	19	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	19	
							Rosa canina	5	9	
							Calicotome infesta	5	9	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	V.474 <sub>+6m</sub> - P.479 <sub>+22m</sub>						Quercus virgiliana	20	29	Le isole considerate in questo tratto sono 7. In
							Fraxinus ornus	20	29	questo tratto è prevista, prima di effettuare il
							Ulmus minor	10	15	ripristino con le isole vegetazionali, la zollatura delle piote per la presenza di orchiedeaceae.
40		4 47	0	4 000	0	4 4 7	Crataegus monogyna	20	29	Utilizzare:
13	Bosco di latifoglie	147	9	1.323	0	147	Pyrus amigdaliformis	10	15	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;
							Prunus spinosa	10	15	<ul> <li>terra vegetale 10 litri a buca;</li> <li>sostanze idroretentrici nella buca;</li> </ul>
							Rosa canina	5	7	- sostanze idroretentrici nella buca, - dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Calicotome infesta	5	7	
	V.497 - V.498 <sub>+32m</sub>						Quercus virgiliana	20	17	Le isole considerate in questo tratto sono 4.
							Fraxinus ornus	20	17	Utilizzare:
							Ulmus minor	10	8	<ul> <li>piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;</li> <li>terra vegetale 10 litri a buca;</li> </ul>
14		58	11	638	0	84	Crataegus monogyna	20	17	- sostanze idroretentrici nella buca;
14	Bosco di latifoglie	30	11	030	U	04	Pyrus amigdaliformis	10	8	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	8	Districtinare cale faccia cinistra conce gos
							Rosa canina	5	4	Ripristinare solo fascia sinistra senso gas.
							Calicotome infesta	5	4	
	P.535 - P.536						Tamarix sp.pl.	100	87	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
									0	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da selvatico.  Utilizzare:
15		23	19	437	87	0			0	- terra vegetale 10 litri a buca;
15	Vegetazione ripariale	23	19	431	01	U			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
	vegetazione ripariale								0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia lavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	V.553 <sub>+19m</sub> - V.555						Tamarix sp.pl.	100	129	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
									0	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da selvatico.  Utilizzare:
40		0.4	40	0.40	400	0			0	- terra vegetale 10 litri a buca;
16	Vegetazione ripariale	34	19	646	129	0			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	
	V.567 <sub>-4m</sub> - P.568 <sub>+27m</sub>						Tamarix sp.pl.	100	262	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
									0	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da selvatico. <b>Utilizzare:</b>
17		69	19	1.311	262	0			0	- terra vegetale 10 litri a buca;
	Vegetazione ripariale	00		11011	202	Ü			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
	D 500 D 505						- · ·	400	0	Disvisting diffuse II risvisting vegetarionals
	P.593 - P.595 <sub>+11m</sub>						Tamarix sp.pl.	100	331	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale prevederà l'uso di talee prelevate in loco da
									0	selvatico. Utilizzare:
18		87	19	1.653	331	0			0	- terra vegetale 10 litri a buca;
	Vegetazione ripariale	-				-			0	- sostanze idroretentrici nella buca; - dischi pacciamanti in fibre vegetali.
										3.55 p. 25.0aa 1050
									0	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	V.623 <sub>-3m</sub> - V.631 <sub>-7m</sub>						Prunus spinosa	20	113	Le isole considerate in questo tratto sono 27.
							Arbutus unedo	15	85	Utilizzare:
							Phillyrea media	15	85	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
19		244	20	4.880	0	567	Crataegus monogyna	10	57	- sostanze idroretentrici nella buca;
19	Macchia	244	20	4.000	U	367	Erica arborea	10	57	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Calicotome infesta	10	57	
							Spartium Junceum	10	57	
							Cytisus villosus	10	57	
	V.631 <sub>-7m</sub> - V.631 <sub>+22m</sub>						Pinus halepensis	20	8	Le isole considerate in questo tratto sono 2.
							Quercus virgiliana	20	8	Utilizzare:
							Fraxinus ornus	10	4	- piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca;
20		30	10	300	0	42	Crataegus monogyna	20	8	- sostanze idroretentrici nella buca;
20	Bosco di conifere	30	10	300	0	42	Pyrus amigdaliformis	10	4	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	4	
							Rosa canina	5	2	
							Calicotome infesta	5	2	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	V.662 - V.662 <sub>+15m</sub>						Tamarix sp.pl.	50	29	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
							Salix alba	25	14	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da selvatico. <b>Utilizzare:</b>
0.4		4.5	40	005		•	Salix purpurea	25	14	- terra vegetale 10 litri a buca;
21	Vegetazione ripariale	15	19	285	57	0			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	
	P.670 <sub>-9m</sub> - P.672						Tamarix sp.pl.	50	91	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
							Salix alba	25	46	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da
							Salix purpurea	25	46	selvatico. <b>Utilizzare:</b> - terra vegetale 10 litri a buca;
22	Vegetazione ripariale	48	19	912	182	0			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	
	P.678 <sub>-6m</sub> - P.679						Tamarix sp.pl.	50	93	Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
	-						Salix alba	25	47	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da
							Salix purpurea	25	47	selvatico. <b>Utilizzare:</b> - terra vegetale 10 litri a buca;
23	Vegetazione ripariale	49	19	931	186	0			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia lavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	P.685 - P.686						Tamarix sp.pl.	100		Ripristino diffuso. Il ripristino vegetazionale
									0	prevederà l'uso di talee prelevate in loco da
									0	selvatico. <b>Utilizzare:</b> - terra vegetale 10 litri a buca;
24	Vegetazione ripariale	56	19	1.064	213	0			0	- sostanze idroretentrici nella buca;
									0	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
									0	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
	P.686 <sub>+3m</sub> -V.690 <sub>-5m</sub>						Quercus virgiliana	20	34	Le isole considerate in questo tratto sono 8.
							Fraxinus ornus	20	34	Utilizzare:
							Ulmus minor	10	17	<ul> <li>piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;</li> <li>terra vegetale 10 litri a buca;</li> </ul>
25		114	12	1.368	0	168	Crataegus monogyna	20	34	- sostanze idroretentrici nella buca;
23	Bosco di latifoglie	114	12	1.300	U	100	Pyrus amigdaliformis	10	17	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	17	
							Rosa canina	5	8	
							Calicotome infesta	5	8	
	V.690 <sub>-5m</sub> - P.692 <sub>+16m</sub>						Quercus virgiliana	20	17	Le isole considerate in questo tratto sono 4.
							Fraxinus ornus	20	17	Utilizzare:
							Ulmus minor	10	8	<ul> <li>piante di h.0,60-0,80 m in contenitore;</li> <li>terra vegetale 10 litri a buca;</li> </ul>
26		104	7	728	0	84	Crataegus monogyna	20	17	- sostanze idroretentrici nella buca;
20	Bosco di latifoglie	104	'	120	U	04	Pyrus amigdaliformis	10	8	- dischi pacciamanti in fibre vegetali.
							Prunus spinosa	10	8	
							Rosa canina	5	4	
							Calicotome infesta	5	4	

SCHEDA n.	Tratto	Lunghezza (m)	Larghezza fascia Iavori di progetto (m)	Superficie (m²)	Rimbosch. diffuso Piante n.	Rimb. a isole Piante n.	Specie	%	Piante n.	NOTE
27	V.694A <sub>-4m</sub> - V.697					63	Quercus virgiliana	20	13	Le isole considerate in questo tratto sono 3.  Utilizzare: - piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca; - sostanze idroretentrici nella buca; - dischi pacciamanti in fibre vegetali.  Ripristinare solo fascia sinistra senso gas.
	Bosco di latifoglie	111	5	555	0		Fraxinus ornus	20	13	
							Ulmus minor	10	6	
							Crataegus monogyna	20	13	
							Pyrus amigdaliformis	10	6	
							Prunus spinosa	10	6	
							Rosa canina	5	3	
							Calicotome infesta	5	3	
28	V.717 - P.723 <sub>-9m</sub>	194	25	4.850	0	567	Quercus virgiliana	20	113	Le isole considerate in questo tratto sono 27.  Utilizzare: - piante di h.0,60-0,80 m in contenitore; - terra vegetale 10 litri a buca; - sostanze idroretentrici nella buca; - dischi pacciamanti in fibre vegetali.  Ripristinare solo fascia sinistra senso gas.
	Bosco di latifoglie						Fraxinus ornus	20	113	
							Ulmus minor	10	57	
							Crataegus monogyna	20	113	
							Pyrus amigdaliformis	10	57	
							Prunus spinosa	10	57	
							Rosa canina	5	28	
							Calicotome infesta	5	28	
	Totale piante e talee h. 0,60-0,80									
Totale superficie da rimboschire 64.118										

