



LEGENDA

- RH - Ricostruzione dell'habitat necessario alla galina pratense (Tetrao tetax)
- RC - Ripristino aree interforate in fase di cantiere
- IN - Inerbimento di aree espropriate
- AR - Fila arborea arbustiva
- ARB 1 - Fila arborea e arbusti di media dimensione
- ARB 2 - Fila arborea e arbusti di medio-grande dimensione
- ARB 3 - Fila arborea di Quercus suber
- MA 1 - Massa arbustiva di piccola dimensione e poco eterogenea in specie e fitta
- MA 2 - Massa arbustiva di media dimensione ed eterogeneità delle specie e poco fitta
- MA 3 - Massa arbustiva di medio-grande dimensione delle specie, eterogenea e fitta
- MARB 1 - Massa arborea di Quercus suber
- SS 131 esistente
- Tracciato di progetto
- Muretto a secco da ricostruire

KEY PLAN

V08 - Accesso di emergenza Gallura Km 108+200
 V13 - Svincolo di Botta Balgosa Km 105
 V11 - Svincolo di Campese Km 102
 V02 - Nuovo Svincolo di Malariga-Mocore Km 140+000
 V06 - Svincolo di Mocore sud Km 142+500
 Svincolo di Tenso S.L. Km 138
 V01 - Nuovo Svincolo di Paulistone Km 120
 V04 - Adeguamento Svincolo di Paulistone sud Km 119

N.B.
 Tutte le scarpate dei rilevati e le aree interessate dalle diverse tipologie di interventi a verde sono soggette ad inerbimento mediante semina di specie autoctone, ancorché non graficate.
 Per i topologici di sezioni e sesti di impianto si prenda visione l'elaborato T00_IA_00_AMB_DE_01A "Sezioni e dettagli degli interventi di inserimento paesaggistico".

N.B. - TUTTE LE OPERE A VERDE E' STATO PREVISTO UNO STRATO DI TERRENO VEGETALE DELLO SPESSORE DI CM. 30

Intervento	Tipologico	Superficie topologica [mq]	Superficie copertura arborea [mq]	Quantità essenze [n°]	Aphelandrula microcarpa	Cistus incanus	Cistus salviifolius	Myrtus communis	Pinus Antica	Quercus ilex	Quercus suber	Rhamnus alaternus	Spartium junceum
S06 - Accesso al Km 151+500	ARB-3 [m]	516	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-	-
S06 - Accesso al Km 151+500	MA-1	6.593	-	-	1300	1100	-	-	-	-	25	-	-
S07 - Accesso al Km 150+900	MARB-1	2.307	-	-	180	200	-	-	-	-	-	-	-
S07 - Accesso al Km 150+900	MA-2	7.182	-	-	355	180	240	83	-	-	-	80	-
S07 - Accesso al Km 150+900	MA-3	5.355	-	-	90	-	95	90	-	-	-	68	140
S11 - Accesso al Km 141+285	ARB-1	4.348	-	-	-	-	56	-	22	-	-	77	-
S12 - Accesso al Km 134+000	ARB-1	7.515	-	-	-	-	90	-	33	-	-	122	-
S13 - Accesso al Km 144+780	ARB-1	17.488	-	-	-	-	208	-	75	-	-	286	-
S14 - Accesso al Km 146+780	ARB-2	4.491	-	-	20	-	38	8	-	-	-	12	-
S14 - Accesso al Km 146+780	ARB-3	3.047	-	-	-	-	78	95	-	-	-	97	-
S15 - Accesso al Km 147+800	Ricostr.habitat Tetrao tetax	9.500	9.500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S15 - Accesso al Km 147+800	MA-1	2.495	-	-	605	330	-	-	-	-	-	-	-
S15 - Accesso al Km 147+800	MA-3	6.190	-	-	95	-	102	100	-	-	-	70	151
S15 - Accesso al Km 147+800	MARB-1	2.735	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-
S16 - Accesso al Km 149+413	Ricostr.habitat Tetrao tetax	26.569	26.569	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S16 - Accesso al Km 149+413	Ricostr.habitat Tetrao tetax	86.951	86.951	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S17 - Accesso al Km 151+800	MA-1	4.808	-	-	740	576	-	-	-	-	-	-	-
S17 - Accesso al Km 151+800	MA-2	10.280	-	-	360	-	130	40	-	-	-	40	-
S17 - Accesso al Km 151+800	MA-3	3.450	-	-	56	-	65	40	-	-	-	45	95
S17 - Accesso al Km 151+800	ARB-3 [m]	872	-	-	-	-	130	180	-	-	-	180	-
S18 - Accesso al Km 155+854	Ricostr.habitat Tetrao tetax	9.530	9.530	-	-	-	-	-	-	-	-	95	-
S19 - Accesso al Km 152+000	ARB-3 [m]	378	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-	-
V01 - Svincolo Paulistone al Km 120+000	Inerb. aree espropriate	15.275	15.275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V01 - Svincolo Paulistone al Km 120+000	MA-1	5.104	-	-	651	803	-	-	-	-	-	-	-
V01 - Svincolo Paulistone al Km 120+000	MA-2	9.150	-	-	135	-	100	47	-	-	-	37	-
V01 - Svincolo Paulistone al Km 120+000	MA-3	3.914	-	-	62	-	75	40	-	-	-	40	18
V01 - Svincolo Paulistone al Km 120+000	ARB-1	595	-	-	-	-	20	22	-	-	-	20	-
V01 - Svincolo Paulistone al Km 120+000	ARB-3	3.930	-	-	43	-	40	18	6	-	-	12	20
V02 - Svincolo Malariga-Mocore al Km 140+000	Ricostr.habitat Tetrao tetax	135.411	135.411	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V02 - Svincolo Malariga-Mocore al Km 140+000	Ricostr.habitat Tetrao tetax	14.673	14.673	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V02 - Svincolo Malariga-Mocore al Km 140+000	ARB-1	815	-	-	-	-	18	18	-	-	-	25	-
V02 - Svincolo Malariga-Mocore al Km 140+000	ARB-2	6.450	-	-	77	-	95	78	12	-	-	51	121
V02 - Svincolo Malariga-Mocore al Km 140+000	MA-1	6.120	-	-	1114	948	-	-	-	-	-	-	-
V02 - Svincolo Malariga-Mocore al Km 140+000	MA-2	3.268	-	-	44	-	30	11	-	-	-	15	-
V04 - Adeguamento svincolo di	Inerb. aree espropriate	4.763	4.763	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V04 - Adeguamento svincolo di	ARB-1	2968	-	-	-	-	33	-	12	-	-	-	50
V09 - Adeguamento svincolo di	Ricostr.habitat Tetrao tetax	4.656	4.656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V09 - Adeguamento svincolo di	MA-1	492	-	-	55	60	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE		307.378	1137	5645	5322	1602	890	140	255	782	1150		

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.131 DI "CARLO FELICE"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici 2°stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE: Mandataria **PRO ITER** Via G.B. Sommariva n°5 20122 - Milano Tel. 02 65979111 email: mail@proiter.it Mandante **AS** Via Ardenne n°3 52100 Agrigento Tel. 0922 421007 email: darb@ingegnerlabpec.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro. Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Dir. Ing. M. Milano n. 18043
Ing. Nicola D'Allesandro - Delta Ingegneria srl
Dir. Ing. Agrigento n. 4993

IL GEOLOGO
Geol. Geol. Massimo Mazzaracca - Pro. Iter srl
Ab. Geol. Lombardo n. 4762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Diego Cichelli
Dir. Ing. di Milano n. 15813

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Dir. Ing. Salvatore Frasca

PROTOCOLLO DATA

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE
Planimetria degli interventi opere a verde - tav.4/11

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO L.V. PROG. N. PROG. L01PLSQE1901	T00IA00MBPP04B.pdf		
D	CODICE ELAB. T00IA00AMBPP04	B	1:1.000
C			
A	REVISIONE PER STRUTTURAZIONE, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 352/11	Aprile 2021	Ing. D. D'ALESSANDRO Ing. M. CARLINO Ing. N. D'ALESSANDRO
B	Emissione	Marzo 2020	Ing. D. D'ALESSANDRO Ing. M. CARLINO Ing. N. D'ALESSANDRO
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO