



S16 - Risoluzione accesso C. N. dal Km 149+413 al Km 151+210



S16 - Risoluzione accesso C. N. dal Km 149+413 al Km 151+210

**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  
 V12 - 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 Paulutzu Km 120  
 V04 - Adeguamento Svincolo di Paulutzu 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	Tipologia	Superficie topologica [mq]	Superficie copertura arborea [mq]	Quantità essenze [n°]	Aphedusa microscopa	Cistus incanus	Cistus salviifolius	Myrtus communis	Prunella 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	-	-	-	-	-	-	-
S06 - Accesso al Km 151+500	MARB-1	2.307	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-
S07 - Accesso al Km 149+950	MA-1	7.182	-	-	180	209	-	-	-	-	-	-	-
S07 - Accesso al Km 149+950	MA-2	22.633	-	-	355	-	240	83	-	-	-	80	-
S07 - Accesso al Km 149+950	MA-3	5.355	-	-	90	-	95	90	-	-	-	68	140
S11 - Accesso al Km 141+235	ARB-1	4.348	-	-	-	-	56	-	22	-	-	77	-
S12 - Accesso al Km 134+000	ARB-1	7.555	-	-	-	-	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	2.695	-	-	605	530	-	-	-	-	-	-	-
S15 - Accesso al Km 147+800	MA-3	6.590	-	-	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 Paulutzu al Km 120+000	Inerb. aree espropriate	15.275	15.275	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V01 - Svincolo Paulutzu al Km 120+000	MA-1	5.104	-	-	651	803	-	-	-	-	-	-	-
V01 - Svincolo Paulutzu al Km 120+000	MA-2	9.150	-	-	135	-	100	47	-	-	-	37	-
V01 - Svincolo Paulutzu al Km 120+000	MA-3	3.934	-	-	62	-	75	40	-	-	-	40	18
V01 - Svincolo Paulutzu al Km 120+000	ARB-1	595	-	-	-	-	20	22	-	-	-	20	-
V01 - Svincolo Paulutzu al Km 120+000	ARB-3	3.930	-	-	43	-	40	16	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	-	-	-	-	16	16	-	-	-	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	6.520	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTALE</b>		<b>307.378</b>	<b>1137</b>	<b>5645</b>	<b>5322</b>	<b>1602</b>	<b>890</b>	<b>140</b>	<b>255</b>	<b>782</b>	<b>1150</b>		

**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 50100 Agrigento Tel. 0922 421007 email: darb@ingegnerlabpec.it

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

IL GEOLOGO:  
 Dott. Geol. Massimo Mazzaracca - Pro. Iter srl  
 Abbi. Geol. Lombardo n. 4762

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

VISTO IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:  
 Dott. 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. <b>L01PLSQE1901</b>	<b>T00IA00MBPP04B.pdf</b>		
D	CODICE ELAB. <b>T00IA00AMBPP04</b>	<b>B</b>	<b>1:1.000</b>
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