



LEGENDA

- RH - Ricostruzione dell'habitat necessario alla galina prataiola (Tetrao tetax)
- RC - Ripristino aree interrotte in fase di cantiere
- IN - Inerbimento di aree espropriate
- Filari arborei arbustivi
 - ARB 1 - Filare arbustivo eterogeneo
 - ARB 2 - Filare arboreo e arbusti di media dimensione
 - ARB 3 - Filare arboreo e arbusti di medio-grande dimensione
 - ARB 3 - Filare arboreo di Quercus suber
- Massa arbustive
 - 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
- Massa arboree
 - MARB 1 - Massa arborea di Quercus suber
- Tracciato
 - SS 131 esistente
 - Tracciato di progetto
 - Muretto a secco da ricostruire

KEY PLAN

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

Intervento	Tipologico	Superficie tipologica (mq)	Superficie copertura mantenuta (mq)	Alphadotus microcarpa	Cistus	Cistus alpestris	Myrica communis	Panicum tetrivittus	Quercus ilex	Quercus suber	Rhamnus alaternus	Spartium junceum
S05 - Accesso al Km 131+500	ARB 3 [m]	516	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
S06 - Accesso al Km 135+690	MA 1	6.593	-	-	1300	1110	-	-	-	-	-	-
	MARB 1	2.307	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S07 - Accesso al Km 138+970	MA 1	7.182	-	-	1380	1295	-	-	-	-	-	-
	MA 2	22.613	-	155	-	-	240	61	-	-	-	80
	MA 3	5.355	-	90	-	-	95	30	-	-	-	68
S11 - Accesso al Km 142+285	ARB 1	4.348	-	-	-	-	56	-	22	-	-	77
S12 - Accesso al Km 143+500	ARB 1	7.515	-	-	-	-	90	-	33	-	-	122
S13 - Accesso al Km 144+790	ARB 1	17.488	-	-	-	-	-	-	208	8	-	286
	MA 2	1.491	-	20	-	-	15	8	-	-	-	12
S14 - Accesso al Km 146+780	AR	3.047	-	-	-	-	78	95	-	-	-	97
S15 - Accesso al Km 147+850	Ricostr habitat Tetax tetax	9.550	9.550	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MA 1	2.495	-	-	605	530	-	-	-	-	-	-
	MA 3	6.190	-	95	-	-	102	100	-	-	-	70
	MARB 1	2.735	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
S16 - Accesso al Km 149+411	Ricostr habitat Tetax tetax	26.569	26.569	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ricostr habitat Tetax tetax	86.951	86.951	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S17 - Accesso al Km 151+800	MA 1	4.808	-	-	740	576	-	-	-	-	-	-
	MA 2	10.280	-	160	-	-	110	40	-	-	-	40
	MA 3	3.440	-	55	-	-	65	60	-	-	-	45
	AR	5.147	-	-	-	-	130	160	-	-	-	160
	ARB 3 [m]	872	-	-	-	-	-	-	-	95	-	-
S19 - Accesso al Km 155+854	Ricostr habitat Tetax tetax	9.530	9.530	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S20 - Accesso al Km 157+000	ARB 3 [m]	378	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
	Inerb. aree espropriate	15.275	15.275	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V03 - Svincolo Pavullino al Km 120+000	MA 1	5.104	-	-	651	803	-	-	-	-	-	-
	MA 2	6.150	-	135	-	-	100	47	-	-	-	37
	MA 3	3.914	-	62	-	-	75	30	-	-	-	40
	AR	595	-	-	-	-	20	22	-	-	-	20
	ARB 1	3.930	-	43	-	-	40	16	6	-	-	12
	ARB 2 [m]	135.411	135.411	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V02 - Svincolo Molargiu al Km 148+500	Ripristino area di	14.673	14.673	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	AR	815	-	-	-	-	18	24	-	-	-	25
	MA 1	6.439	-	77	-	-	96	78	12	-	-	51
	MA 2	6.220	-	1114	948	-	-	-	-	-	-	121
	MA 3	3.809	-	44	-	-	30	11	-	-	-	15
V04 - Adeguamenti striscio di	ARB 1	4.763	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ARB 2	2688	-	-	-	-	33	-	12	-	-	50
V05 - Adeguamenti lotte di	Ricostr habitat Tetax tetax	4.606	4.606	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	MA 1	492	-	-	-	-	16	60	-	-	-	-
TOTALE		307.378	1137	1645	1522	1602	890	160	955	782	1100	

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 83979111 email: mail@proiter.it

Mandante **AS** Via Ardenne n°3 50100 Agrigento Tel. 0922 471007 email: del@proiter.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Dottor Ing. M. M. n. 18052
Ing. Nicola D'Allesandaro - Delta Ingegneria srl
Dottor Ing. di Agrigento n. 4993

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Massimo Mazzaracchia - Pro Iter srl
Abbo. Geol. Lombardo n. 4172

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

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

INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE
Planimetria degli interventi opere a verde - tav.3/11

REVISIONE	SCALA
B	1:10.000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione				