



Legenda

- Inerbimento mediante semina di specie autoctone
- Inerbimento di aree espropriate
- Ricostituzione dell'habitat necessario alla gallina prataiola (Tetrao tetrix)
- Ripristino aree intereferte in fase di cantiere

Masse 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

Filari arborei arbustivi

- AR - Filare arbustivo eterogeneo
- ARB 1 - Filare di Quercus ilex con arbusti di media dimensione
- ARB 2 - Filare di Quercus ilex con arbusti di medio-grande dimensione

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, ancorchè non graficizzate

Per i tipologici di sezioni e sest di impianto si prenda visione l'elaborato T00_IA_24_AMB_DI_01A "Sezioni e dettagli degli interventi di inserimento paesaggistico"

Quantitativi dei sest di impianto previsti

INTERVENTI	SUPERFICIE SESTI DI IMPIANTO (MQ)						INERBIMENTO CON SEMINA (MQ)			Aree espropriate
	MA 1	MA 2	MA 3	AR	ARB 1	ARB 2	Ripristino	Ricostituzione habitat		
Svincolo di Paulilatino km 120	5400	11790	2990	950	160					21600
Svincolo di Macomer km 148	12010	4675	3425	1200	70	2200	14900	15620		

Svincolo di Paulilatino

Sesto di impianto	Cistus incanus	Cistus salvifolius	Pistacia lentiscus	Rhamnus alaternus	Myrtus communis	Asphodelus macrocarpus	Spartium junceum	Quercus ilex
MA 1	1188	1026						
MA 2			48	48	142	189		
MA 3			36	48	48	48	72	
AR			19	19	15			
ARB 1					13			18
Totale	1188	1026	103	115	218	237	90	5

Svincolo di Macomer

Sesto di impianto	Cistus incanus	Cistus salvifolius	Pistacia lentiscus	Rhamnus alaternus	Myrtus communis	Asphodelus macrocarpus	Spartium junceum	Quercus ilex
MA 1	2640	2280						
MA 2			19	19	57	76		
MA 3			42	56	56	56	84	
AR			24	24	20			
ARB 1					6			8
ARB 2			66	66	176	66	220	66
Totale	2640	2280	151	165	315	198	312	68



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131 dal km 108+300 al km 209+500
Risoluzione dei nodi critici - 1° e 2° stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE CENTRALE PROGETTAZIONE

PROGETTISTI:	GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS:
Dott. Ing. CARLO BOSMAN Ordine Ing. di Roma n. 16449	Dott. Ing. Carlo Bosman - Responsabile di progetto
Dott. Ing. CARCO MITTICA Ordine Ing. di Roma n. 20228	Dott. Ing. Gabriele Giovannoli - Cartografia
Dott. Ing. FLAVIO MARIN SOCCOCCATO Ordine Ing. di Roma n. 18861	Dott. Ing. Ginevra Baretta - Ambiente
	Dott. Geol. Giuseppe Corbelli - Ambiente
	Dott. Ing. Stefano Serangeli - Geologia
	Dott. Ing. Enrico Millega - Geotecnica
	Dott. Ing. ALESSIO PATRILLO - Idraulica
	Dott. Ing. Gianfranco Fusconi - Strade
	Geom. Claudio D'Arcangelo - Strade
	Geom. Alessandro Piccolinotto - Opere civili
	Geom. Pietro Tomassello - Opere civili
	Geom. Carmelo Zeno - Esportati
	Geom. Pierluigi Caputo - Interferenze
	Geom. Francesco Bazzi - Impianti
	Geom. Stefano De Masi - Computi e capitolati
	Geom. Marco Silvani - Sicurezza
	Dott. Arch. Roberto Roggi - Sicurezza
	RESPONSABILI DI SERVIZI INGEGNERIA
	Dott. Ing. Fabio Marco Soccoccolato - Territorio
	Dott. Ing. Alessandra Micheli - Geotecnica e Impianti
	Dott. Ing. Achille Devoletfranceschi - Opere civili
	Geom. Fabio Quondam - Computi e capitolati
	Dott. Geol. Serena Mijetta - Sicurezza

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
QUADRO DI RIFERIMENTO PROGETTUALE
Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico ambientale Tav. 1/3**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCA09	T00_IA24_AMB_PP01_ADWG	A	1:2000
LN. PROG. N. PROG.:			
14101			
CODICE ELAB.:	T00IA24AMBPP01		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	Febbraio 2015	Ing. A. Corcelli	Ing. G. Baretta	Ing. Soccoccolato