



**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 medio-grande dimensione delle specie, eterogenea e fitta
  - MA 3 - Massa arbustiva di medio-grande dimensione delle specie, eterogenea e fitta
- Masse arboree**
- MARB 1 - Impianto quinconce di Olea europea
- Filari arborei arbustivi**
- ARB 3 - Filare di Olea europea

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.  
Per i tipologici di sezioni e sedi di impianto si prenda visione dell'elaborato T00\_IA\_00\_AMB\_DL\_01A "Sezioni e dettagli degli interventi di inserimento paesaggistico".

**Quantitativi dei sedi di impianto previsti**

INTERVENTI	SUPERFICIE SEDI DI IMPIANTO (MQ)					INERBIMENTO CON SEMINA (MQ)		Aree espropriate
	MA 1	MA 2	MA 3	ARB 3	MARB 1	Ripristino cantieri	Ricostituzione habitat	
Svincolo di Bonorva Sud km 158	7690	19000	5240			7485	71900	28600
Svincolo di Bonorva Nord km 162	1680	1495	6215	5850	1555			

**Svincolo di Bonorva Sud**

Sesto di impianto	Cistus incanus	Cistus salvifolius	Pistacia lentiscus	Rhamnus alaternus	Myrtus communis	Asphodelus macrocarpus	Spartium junceum
MA 1	1692	1461					
MA 2			76	76	228	304	
MA 3			63	84	84	84	126
Totale	1692	1461	139	160	312	388	126

**Svincolo di Bonorva Nord**

Sesto di impianto	Cistus incanus	Cistus salvifolius	Pistacia lentiscus	Rhamnus alaternus	Myrtus communis	Asphodelus macrocarpus	Spartium junceum	Olea europea
MA 1	370	320						
MA 2			6	6	18	24		
MA 3			225	300	300	300	450	
ARB 3								74
MARB 1								25
Totale	370	320	231	306	318	324	450	99



## 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**

<p><b>PROGETTISTI:</b> Dott. Ing. CARLO BOSMAN Dott. Ing. CARLO MITTICA Ordine Ing. di Roma n. 16449 Ordine Ing. di Roma n. 20228</p> <p><b>IL GEOLOGO:</b> Dott. Geol. STEFANO SERANGELI Ordine Geol. Lazio n. 659</p> <p><b>IL RESPONSABILE DEL S.I.A.:</b> Dott. Ing. GINEPRO BERTHA Ord. Ing. Prov. RM n. 20458</p> <p><b>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:</b> Dott. Arch. ROBERTO ROGGI Ordine Architetti Prov. RM n° 10554</p> <p><b>VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO:</b> Dott. Ing. ANTONIO SCALAMANDRE'</p>	<p><b>Dott. Ing. ACHILLE DEVTOPRANDESECHI</b> Dott. Ing. di Roma n. 19116 Dott. Ing. FULVIO MARIN SOCCOGIATO Ordine Ing. di Roma n. 18861</p> <p><b>Dott. Ing. ADRIANA CORCELLI</b> Ord. Ing. Prov. RM n. 33764</p> <p><b>RESPONSABILI DI SERVIZI INGEGNERIA:</b> Dott. Ing. Fulvio Maria Soccochiato Dott. Ing. Alessandra Micheli Dott. Ing. Achille Devotofranceschi Geom. Fabio Quaroniam Dott. Geol. Serena Mijetto</p>	<p><b>GRUPPO DI PROGETTAZIONE ANAS</b> Dott. Ing. Carlo Bosman Dott. Ing. Gabriele Giovannelli Dott. Ing. Ginepro Beretta Dott. Geol. Giuseppe Carallo Dott. Ing. Adriano Carallo Dott. Geol. Stefano Serangeli Dott. Ing. Enrico Millegre Dott. Ing. ANAS Patrizio Dott. Ing. Gianfranco Fusconi Geom. Claudio D'Arcangelo Geom. Alessandro Picconereto Geom. Pietro Tomassello Geom. Carmelo Zeno Dott. Ing. Pierluigi Gabella Dott. Ing. Francesco Bazzi Geom. Stefano De Masi Geom. Marco Salmucci Dott. Arch. Roberto Roggi</p> <p>– Responsabile di progetto – Cartografia – Ambiente – Ambiente – Geologia – Geotecnica – Idraulica – Strade – Strade – Opere civili – Opere civili – Interferenze – Impianti – Computi e capitoli – Sicurezza – Sicurezza</p>
---	--	---

**STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE SINTESI NON TECNICA**

**Planimetria degli interventi di inserimento paesaggistico ambientale Tav. 2/3**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: DPCA09	T00_IA0_AMB_PP02_ADM6	A	1:2000
PROG. N. PROG. 01401	CODICE ELAB. T00IA40AMBPP02		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B					
A	EMISSIONE	Febbraio 2015	Ing. A. Corcelli	Ing. G. Beretta	Ing. F.M. Soccochiato