

Irm - Inerbimento mirato alla rinaturalizzazione di superfici mediante idrosemina con mulch per lo svincolo di Bonorva sud

Miscela di sementi utilizzata per l'inerbimento finalizzato alla rinaturalizzazione di superfici:

- Festuca arundinacea (35%)
- Poa pratensis (20%)
- Trifolium pratense (20%)
- Trifolium campestre (15%)
- Vicia cracca (5%)
- Potentilla recta (5%)

Quantità unitaria di sementi	Superficie totale da inerbire	Quantità totale di sementi
40 gr/mq	30.528 mq	1.221 kg

Irs - Inerbimento mirato alla rinaturalizzazione di superfici associate a piantumazione arborea-arbustiva mediante idrosemina semplice per lo svincolo di Bonorva sud

Miscela di sementi utilizzata per l'inerbimento finalizzato alla rinaturalizzazione di superfici:

- Festuca arundinacea (35%)
- Poa pratensis (20%)
- Trifolium pratense (20%)
- Trifolium campestre (15%)
- Vicia cracca (5%)
- Potentilla recta (5%)

Quantità unitaria di sementi	Superficie totale da inerbire	Quantità totale di sementi
40 gr/mq	22.735 mq	910 kg

Ihm - Inerbimento mirato al potenziamento dell'habitat denominato "Percorsi substeppici di graminacee e piante annue del Thero-Brachypodietea" (820*) mediante idrosemina con mulch per lo svincolo di Bonorva sud

Miscela di sementi utilizzata per l'inerbimento finalizzato al potenziamento dell'habitat:

- Brachypodium retusum (30%)
- Vilfa sp. (15%)
- Stipa sp. (15%)
- Asphodelus microcarpus (15%)
- Panicum commune (10%)
- Calendula arvensis (10%)
- Silybum marianum (5%)

Quantità unitaria di sementi	Superficie totale da inerbire	Quantità totale di sementi
40 gr/mq	57.478 mq	2.299 kg

Legenda

Opere a verde

Inerbimento

- Rinaturalizzazione superfici mediante idrosemina con mulch (Ihm)
- Rinaturalizzazione superfici associate a piantumazione arborea-arbustiva mediante idrosemina semplice (Irs)
- Potenziamento habitat mediante idrosemina con mulch (Ihm)
- Ripristino dell'area di cantiere allo stato agricolo preesistente mediante sovescio (Rcs)

Piantumazione di masse arbustive

- Massa arbustiva di piccola dimensione e poco eterogenea di specie e fitta (MA1)
- Massa arbustiva di media dimensione ed eterogeneità di specie e poco fitta (MA2)
- Massa arbustiva di medio-grande dimensione ed eterogeneità di specie e fitta (MA3)

Piantumazione di masse arboree

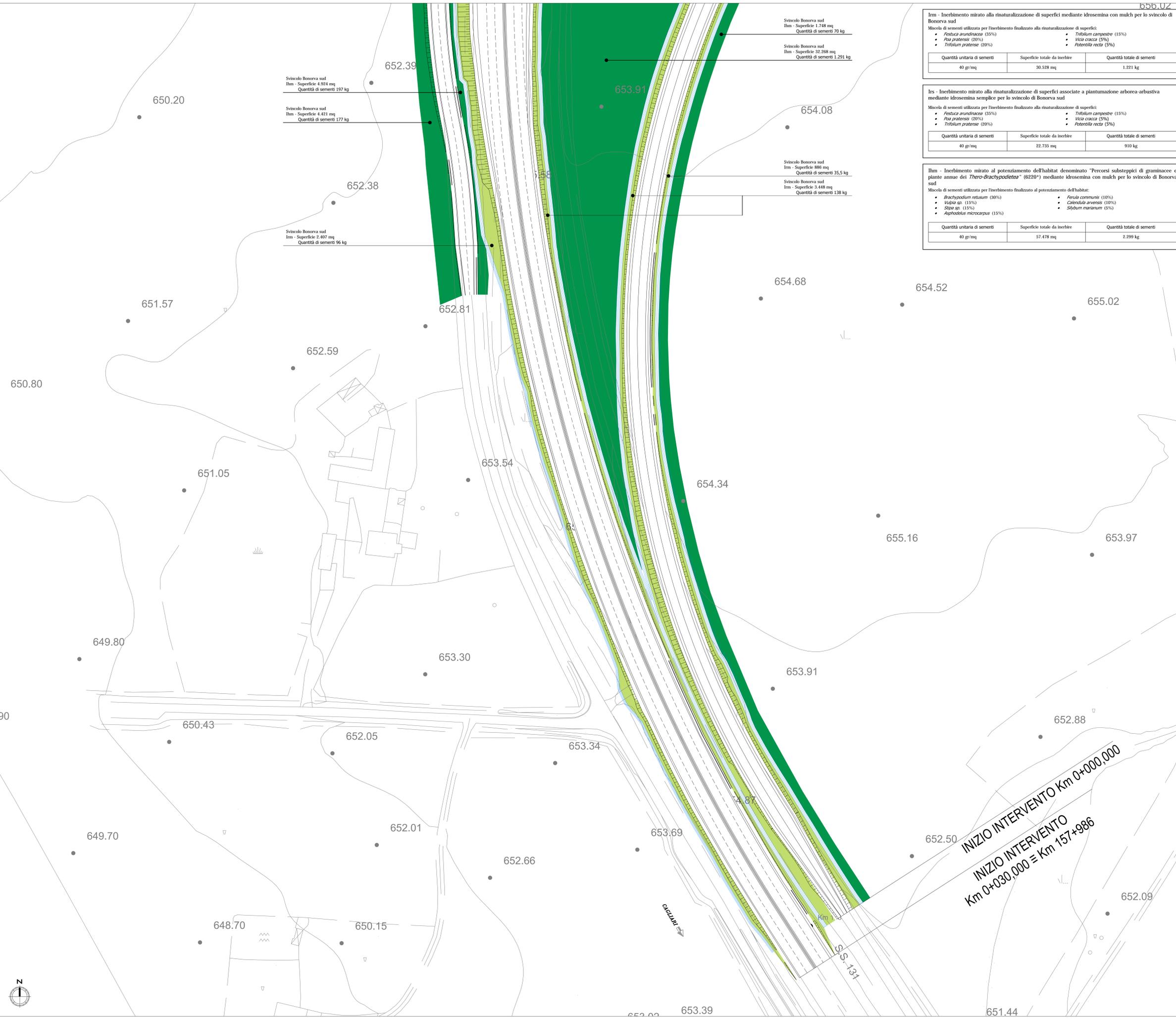
- Olea europaea

Opere di salvaguardia ambientale

- Passaggio faunistico
- Vasche di prima pioggia
- Inalveazione del rio esistente con rivestimento in massi naturali
- Pavimentazione con asfalto fonassorbente

Opere di valorizzazione del territorio

- Rivestimento dei muri in pietra locale



INIZIO INTERVENTO Km 0+000,000
 INIZIO INTERVENTO Km 0+030,000 = Km 157+986

Anas SpA
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
 Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
 Risoluzione dei nodi critici - 1° stralcio
 dal km 158+000 al km 162+700

PROGETTO ESECUTIVO CA283

PROGETTAZIONE: ANAS-Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

PROGETTISTI:
 Dott. Ing. ANTONIO ZEVITTOVICHOV, Dott. Ing. Alessandro MICHELI
 Ordine Ing. di Roma n. 1971/6 Ordine Ing. di Roma n. 1984/6

IL GEOLOGO
 Dott. Geol. Severino MALETTA
 Ordine Geol. Lazio n. 528

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Geom. Fabio QUONIAM

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
 Dott. Ing. Salvatore FRIGOLI

PROTOCOLLO DATA

PLANIMETRIA DELLE OPERE A VERDE
 TAV. (1/12)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO: L.V. PROJ. N. PROJ. TOXCOMERLOZA			
L10PLSP E 1701	CODICE ELAB. T101A100AMBPL02	A	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE				

