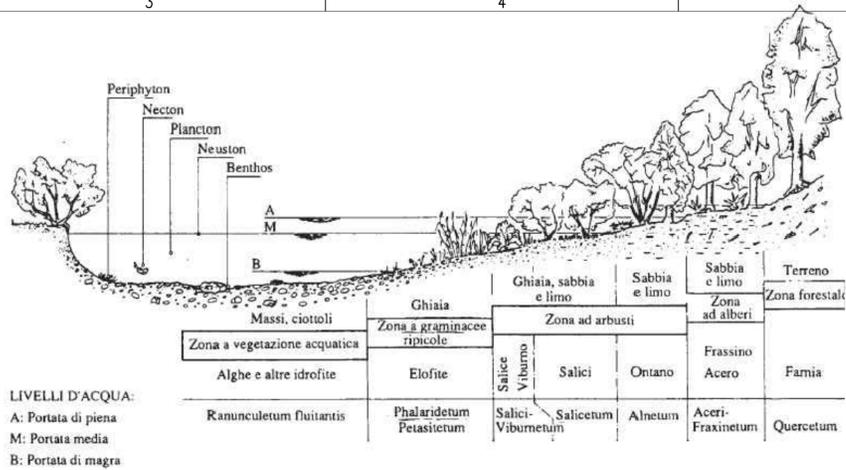
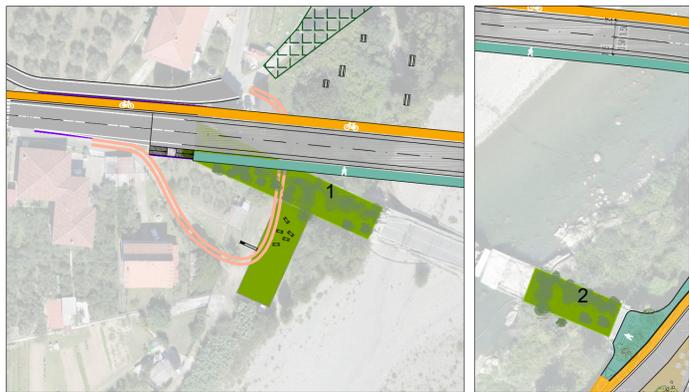
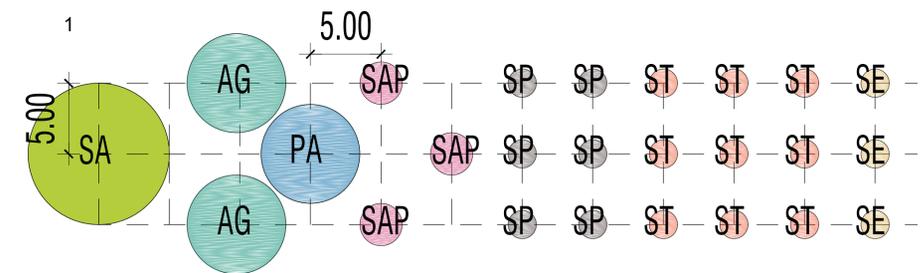
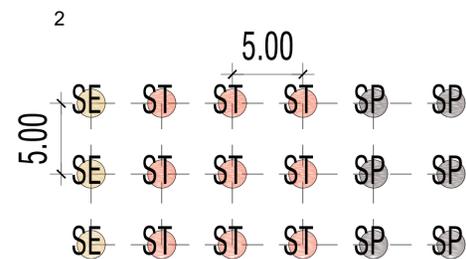


Rinaturalizzazione sponde Magra

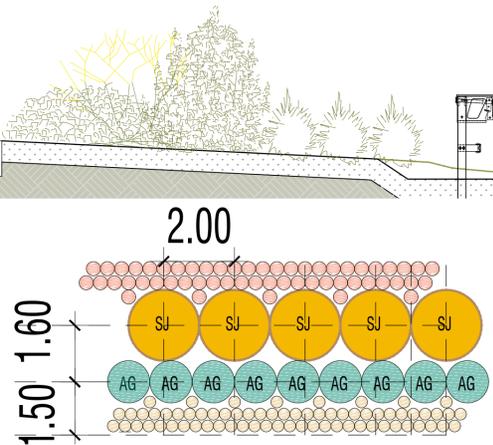


LIVELLI D'ACQUA:  
A: Portata di piena  
M: Portata media  
B: Portata di magra

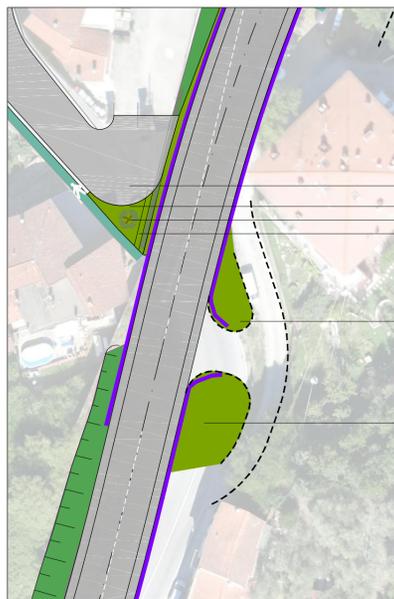
Massi, ciottoli	Ghiaia	Ghiaia, sabbia e limo	Sabbia e limo	Sabbia e limo	Terreno
Zona a vegetazione acquatica	Zona a graminacee piccole	Zona ad arbusti	Zona ad alberi	Zona forestale	
Alge e altre idrofite	Elofite	Salice Viburno	Salici	Ontano	Frassino Acero
Ranunculetum fluitantis	Phalaridetum Petasietum	Salici-Viburnetum	Salicetum	Alnetum	Aceri-Fraxinetum Quercetum



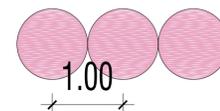
Verde nuovo parcheggio



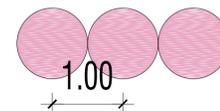
Verde ex cavalcavia



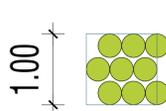
Cotoneaster salicifolius



Parthenocissus henryana



Hypericum calycinum



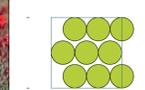
9 piante al m2



Arbutus unedo

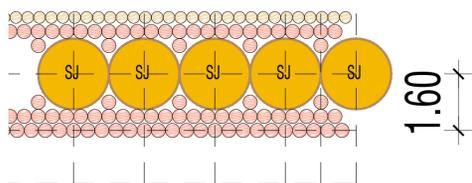
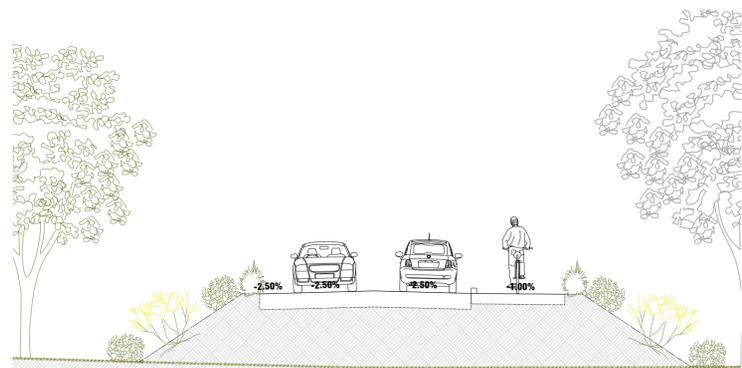


Dianthus deltoides



9 piante al m2

Rinverdimento scarpate oliveto



Spartium junceum



Hypericum calycinum



Sedum palmeri

**ANAS S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane**  
 Cap. Soc. € 2.269.892.000,00 - Iscr. R.E.A. 1024951 - P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587  
 Sede legale: Via Monzambano, 10 - 00185 Roma - Tel. 06 44461 - Fax 06 4456224  
 Sede Compartmentale: Viale dei Mille, 36 - 50131 Firenze - Tel. 055.56401 - Fax. 075.573497  
 Pec: anas.toscana@postacert.stradeanas.it

**GRUPPO FS ITALIANE**    STRUTTURA TERRITORIALE TOSCANA - AREA GESTIONE RETE

**S.S.330 - Lavori di ricostruzione del ponte sul fiume Magra al km 10+422**  
**STRALCIO 2 - PROGETTO DEL NUOVO PONTE E DELLE OPERE COMPLEMENTARI**

**PROGETTO DEFINITIVO**    COD. ACMSF100586

MANDATARIA: <b>POSTALPA</b>	MANDANTE: <b>POLITECNICA</b>	MANDANTE: <b>MATILDI-PARTNERS</b>
--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: Ing. Filippo Busato - TECHNITAL Ordine Ingegneri Provincia di Verona al n. A2185 IL GEOLOGO: Dott. Geol. Emanuele Fresia - TECHNITAL Ordine dei Geologi Regione Veneto - n. 501/A IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Geom. Stefano Caccianiga - POLITECNICA Collegio Geometri Provincia di Firenze n.3403/12	IL PROGETTISTA: GRUPPO DI PROGETTAZIONE: COORDINAMENTO PROGETTAZIONE, PROGETTAZIONE STRADALE, GEOTECNICA E RAPPORTI CON ENTI: Ing. Luciano Viscanti (Politecnica)-Ordine Ingegneri Prov. Firenze n.5709 STRUTTURE: Ing. Alessandro Cecchelli (Politecnica)-Ord. ingegneri Prov. Grosseto n.760 AMBIENTE E PAESAGGIO: Arch. Maria Cristina Fregni(Politecnica)-Ord. Architetti Prov.Modena n. 611 CANTIERIZZAZIONE E FASI ESECUTIVE: Geom. Stefano Caccianiga-(Politecnica)-Collegio geometri Firenze n.3403/12
VISTO: IL DIRETTORE PER L'ESECUZIONE DEL CONTRATTO Ing. Mirko Fagioli	

PROTOCOLLO:    DATA:

**06 - INTERVENTI DI INSERIMENTO PAESAGGISTICO E AMBIENTALE**  
 Quaderno delle opere a verde: sedi d'impianto

CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROG. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO	0607_T02IA00AMBDC02A	0607		varie
MSF137P2001	CODICE ELAB.	T02IA00AMBDC02	A	
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	10/2020	POLITECNICA	D.Casali
REV.	DESCRIZIONE	DATA	SOCIETA'	REDDATO
				VERIFICATO
				APPROVATO