

Interventi di messa in sicurezza permanente della vasca di prima pioggia dell'ex stabilimento SGL-Carbon, Ascoli Piceno

Masterplan strategico di valorizzazione paesaggistica

Committenza:



**Commissario Unico
per la Bonifica delle Discariche**

Comando Unità Forestali, Ambientali
e Agroalimentari Carabinieri
Via Giosuè Carducci, 5
00187 Roma

Commissario Gen. B. CC. Giuseppe Vadalà
RUP Ing. Giovan B. Pasquariello

Istituzioni interessate:



Comune di Ascoli Piceno

Piazza Arringo 7
63100 Ascoli Piceno

Sindaco Marco Fioravanti

Stazione Appaltante:



*Presidenza del Consiglio dei Ministri
Unità Tecnica - Amministrativa
D.P.C.M. del 26.02.2014 e Legge n.141 del 12.12.2019*

Unità Tecnica - Amministrativa (U.T.A.)

Via C. Muzzi, Castel Capuano
80139 Napoli

Capo Unità: dott. Pasquale Loria
Dirigente Amministrativo: dott. Giuseppe Fusco
Coord. Ufficio tecnico: Ing. Giovan B. Pasquariello

Progetto di valorizzazione paesaggistica
a cura di:

LAND

LAND Italia Srl

Via Varese, 16
IT - 20121 Milano
T +39 02 8069 11 1
italia@landsrl.com

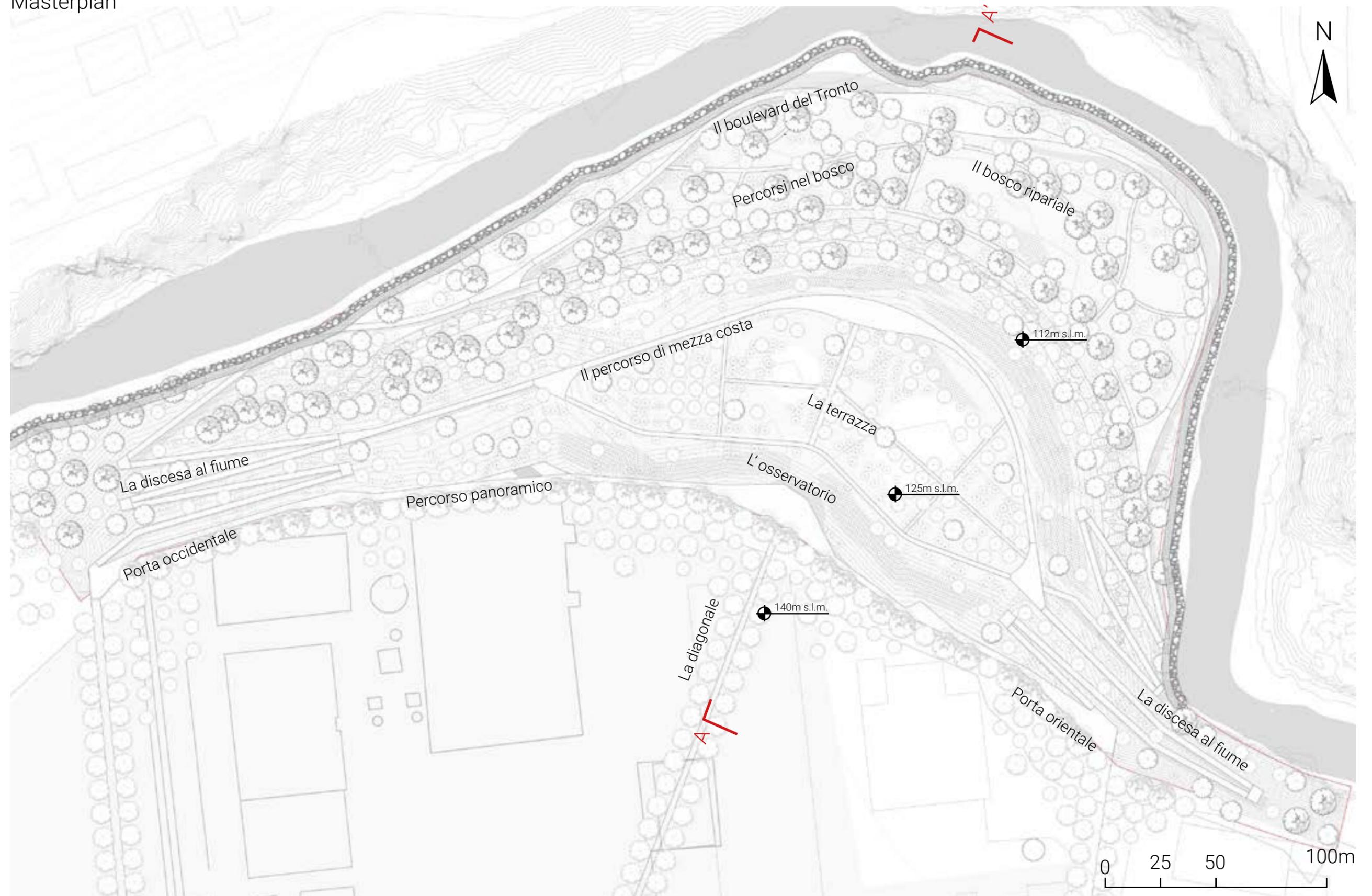
Team

Arch. Andreas Kipar

Arch. Shirly Mantin
Arch. Lorenzo Bucciarelli
Arch. Pian. Andrea Fumero
Arch. Alejandro Suarez

Il nuovo Parco del Tronto

Masterplan



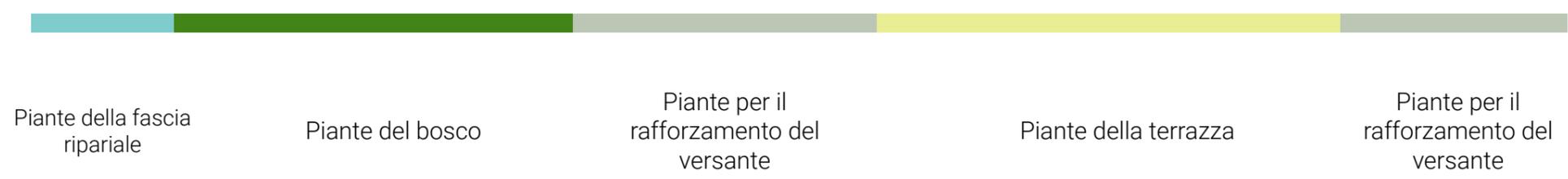
Il nuovo Parco del Tronto

Selezione botanica



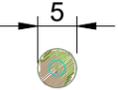
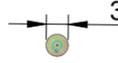
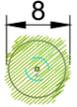
Sezione

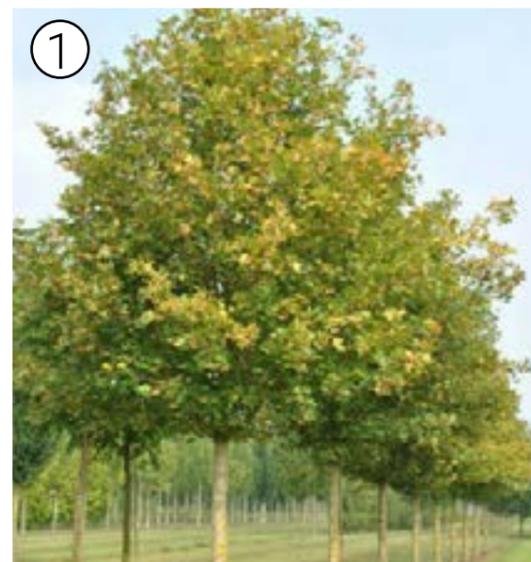
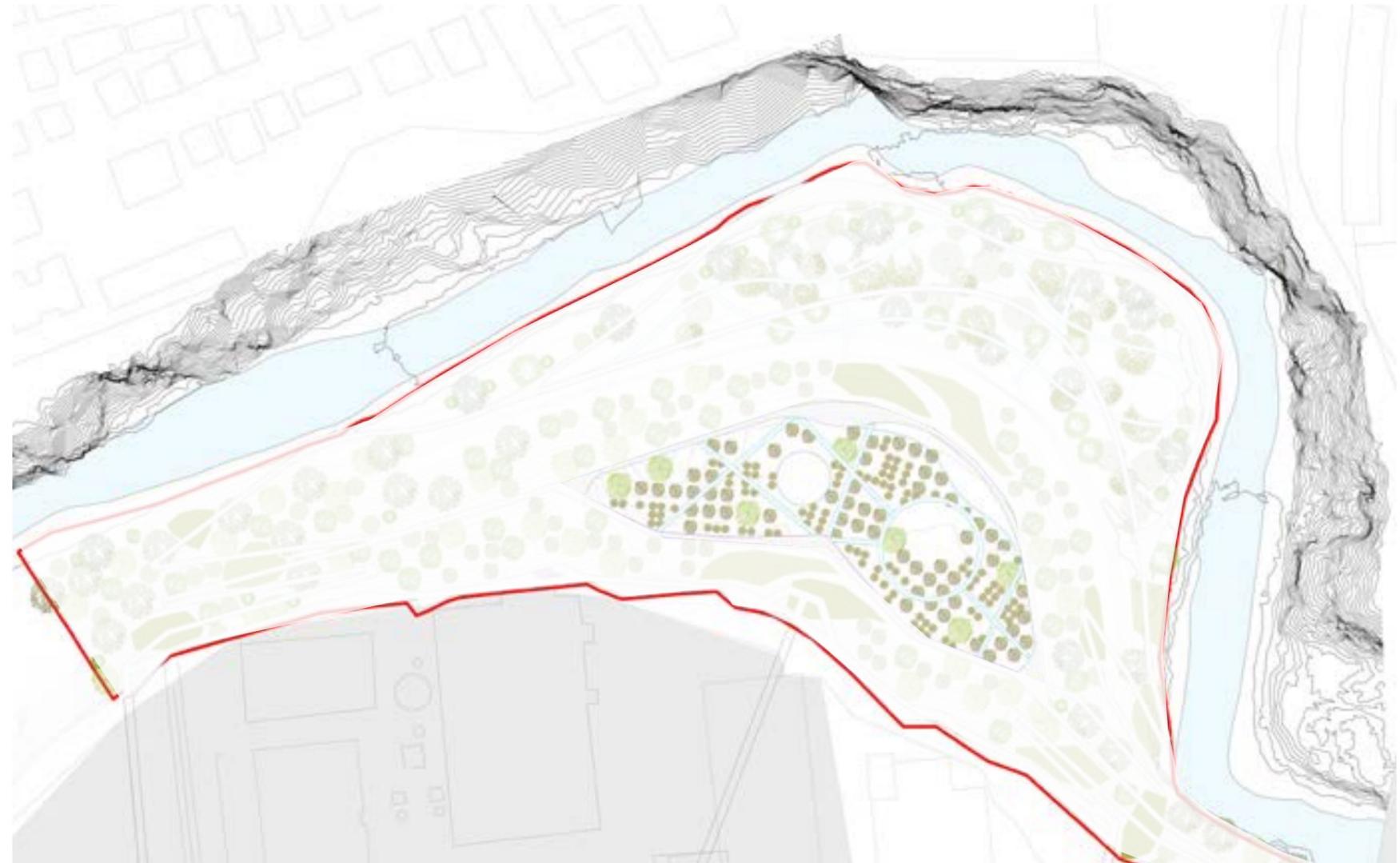
Selezione botanica



Selezione botanica

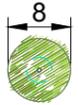
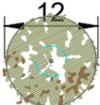
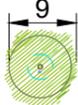
Piante della terrazza

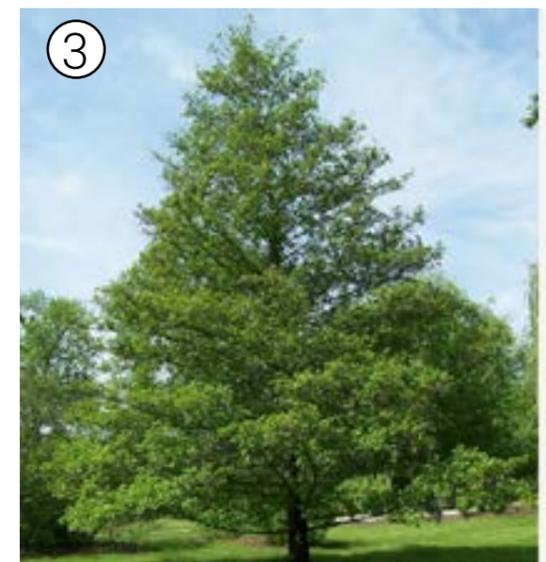
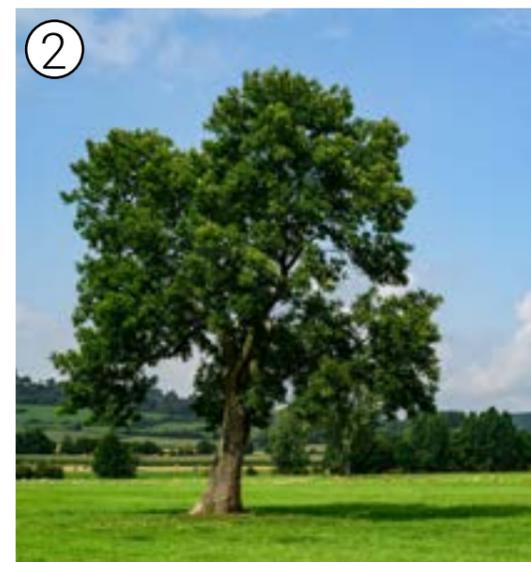
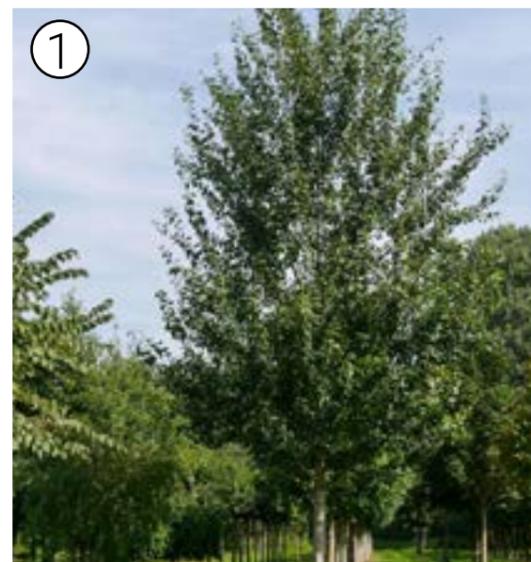
- ① Acer Campestre 
- ② Cercis siliquastrum 
- ③ Carpinus betulus 



Selezione botanica

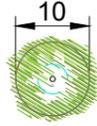
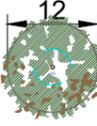
Piante per il rafforzamento del versante

- ① *Populus tremula* 
- ② *Fraxinus excelsior* 
- ③ *Alnus glutinosa* 



Selezione botanica

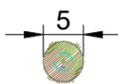
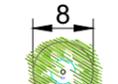
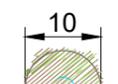
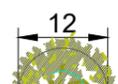
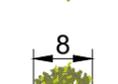
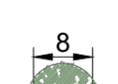
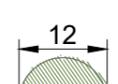
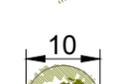
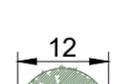
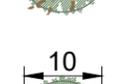
Piante della fascia ripariale

- ① Salix alba 
- ② Alnus cordata 
- ③ Alnus incana 
- ④ Populus nigra 
- ⑤ Populus alba 



Selezione botanica

Piante del bosco

- Fraxinus ornus 
- Morus nigra 
- Ostrya carpinifolia 
- ① Quercus cerris 
- ② Quercus ilex 
- ③ Quercus pubescens 
- ④ Quercus robur 
- Tilia cordata 
- ⑤ Tilia platyphyllos 
- Ulmus minor 



Quattro metodi di bonifica



Mycorimedio



Biorisanamento con
pretrattamento in
laboratorio



Biorisanamento in situ

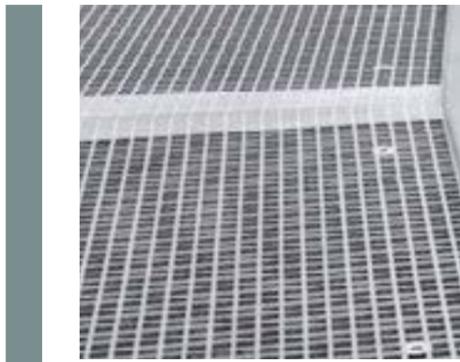


Fitorimedio

Pavimentazioni

Passerelle in griglia

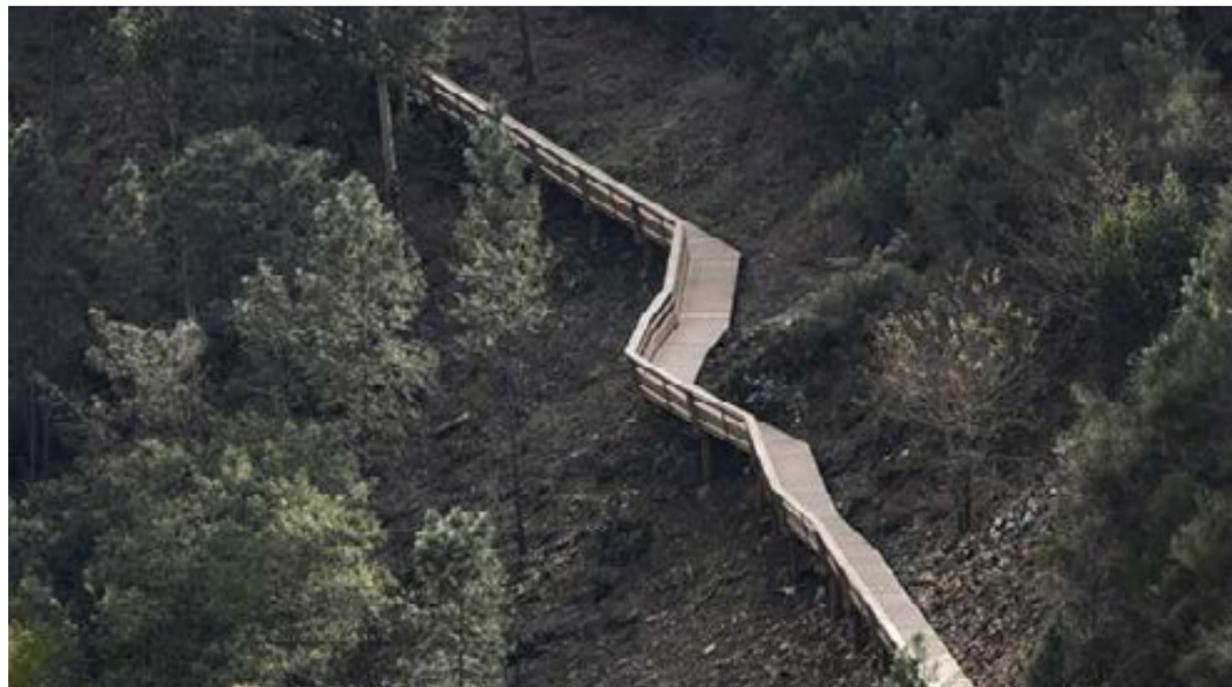
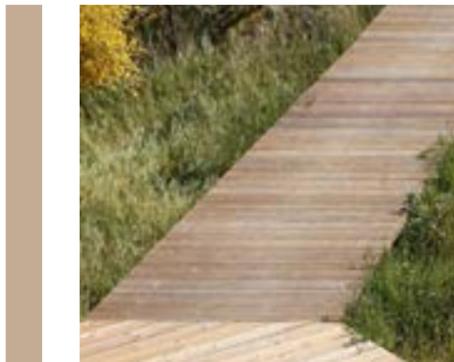
Pannelli in acciaio preforato



Selezione botanica

Pavimento in legno vicino al piano

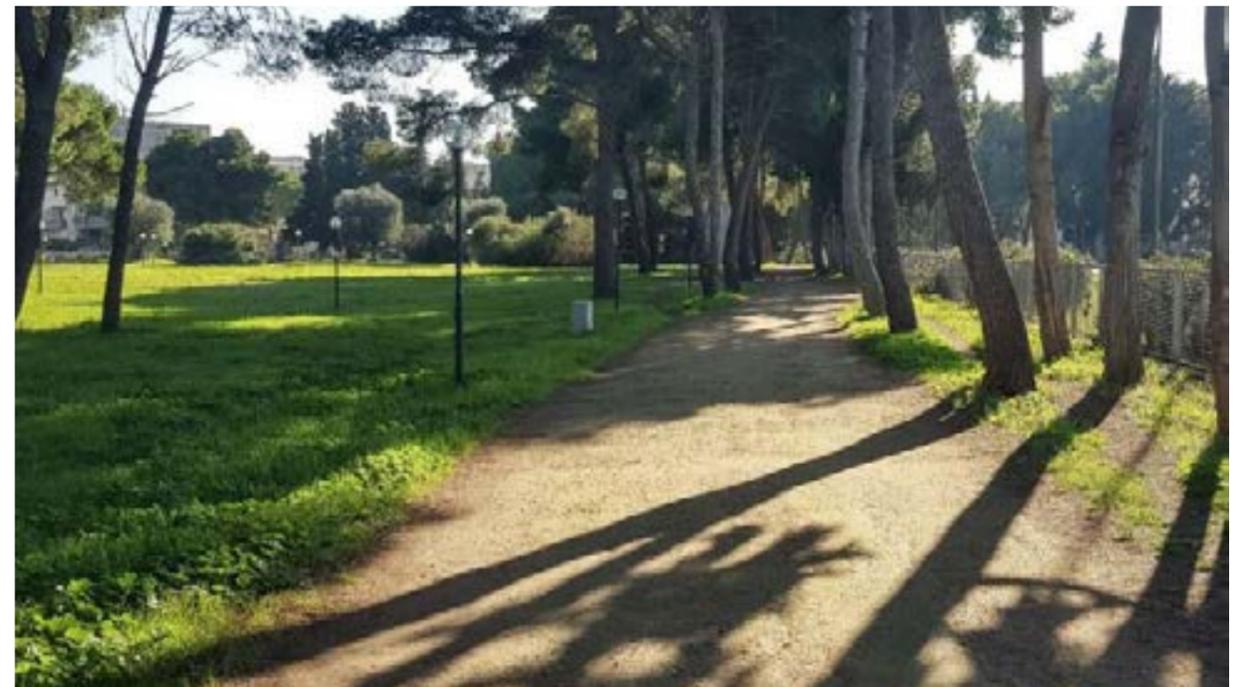
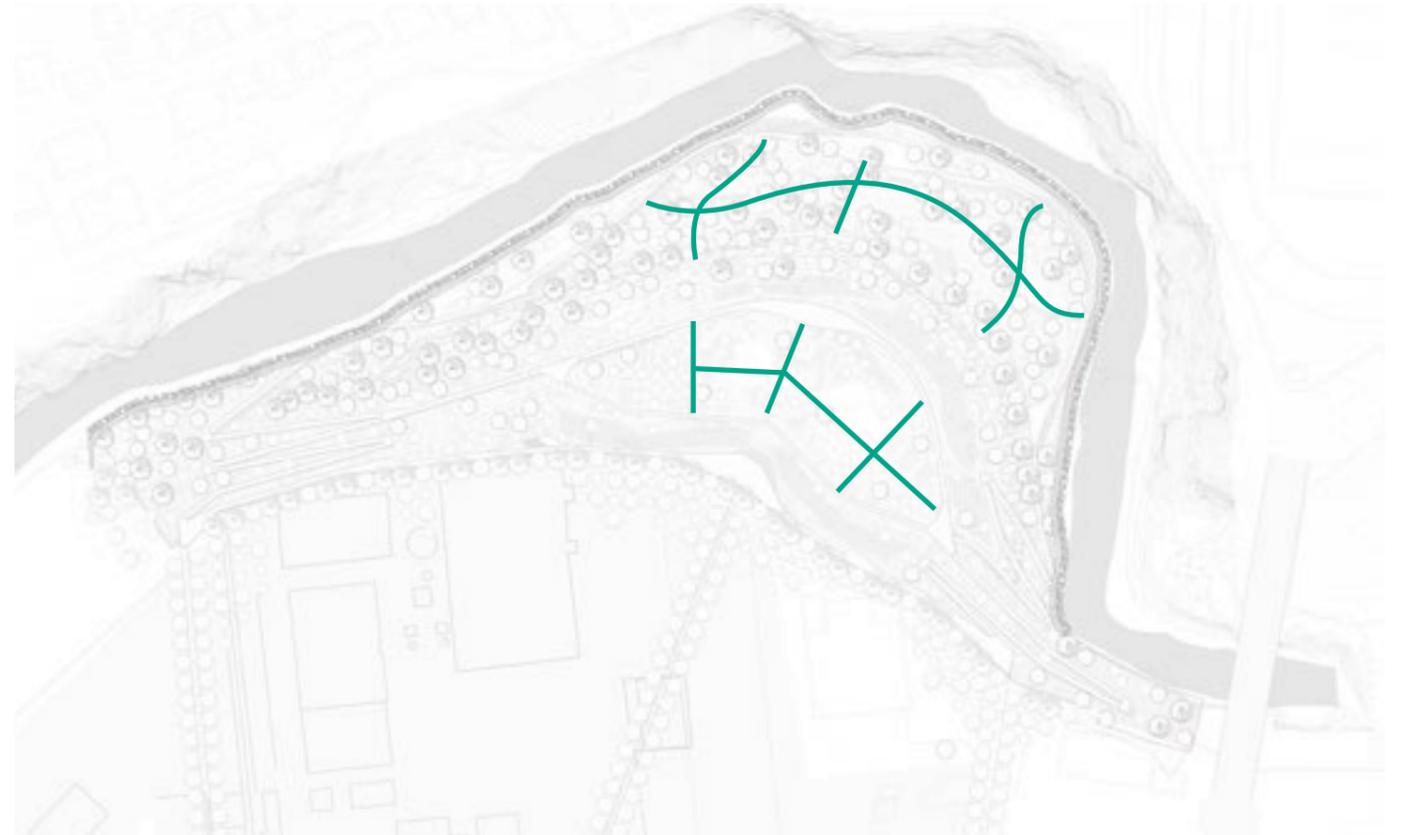
Pedana in legno



Selezione botanica

Pavimentazione in calcestre stabilizzato

Terrasolida®



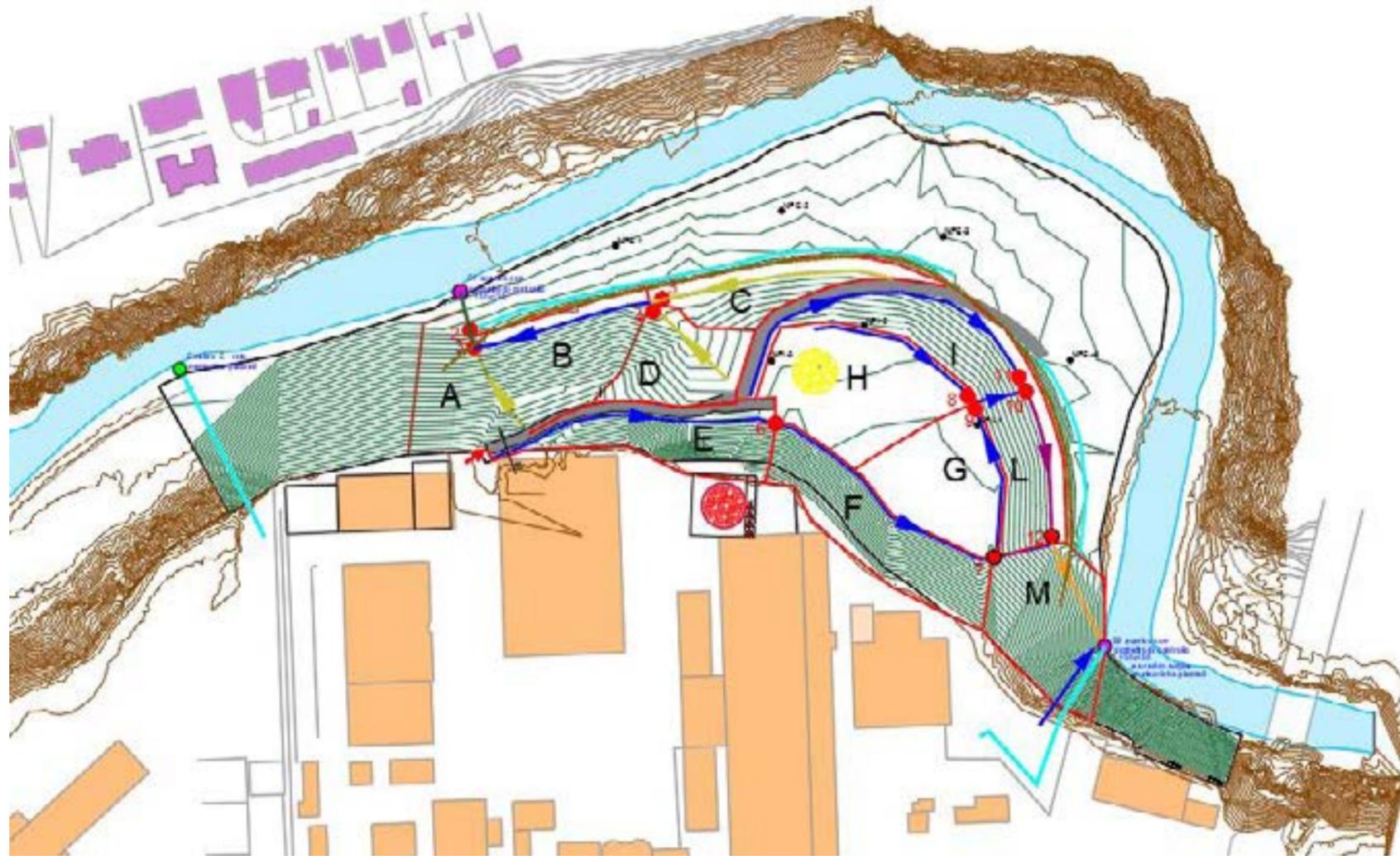
TEMI APERTI

Strutture

Definire le modalità di progettazione delle passerelle dal punto di vista strutturale.



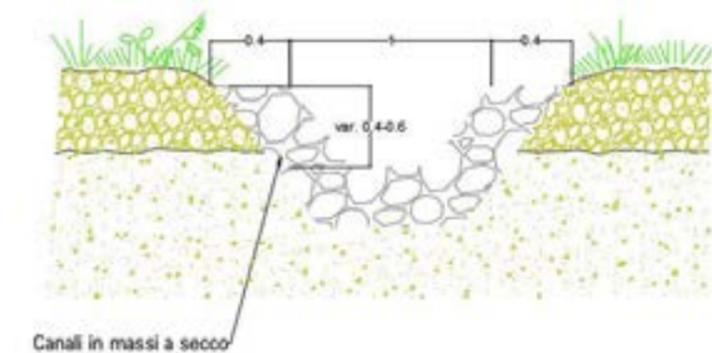
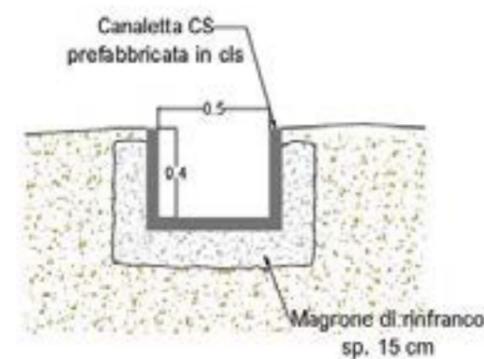
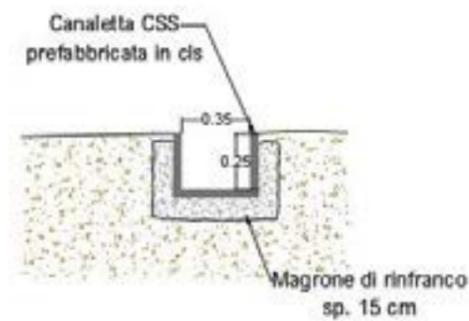
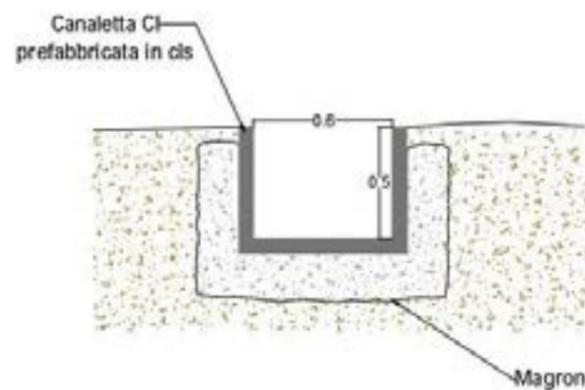
Stato di fatto post bonifica



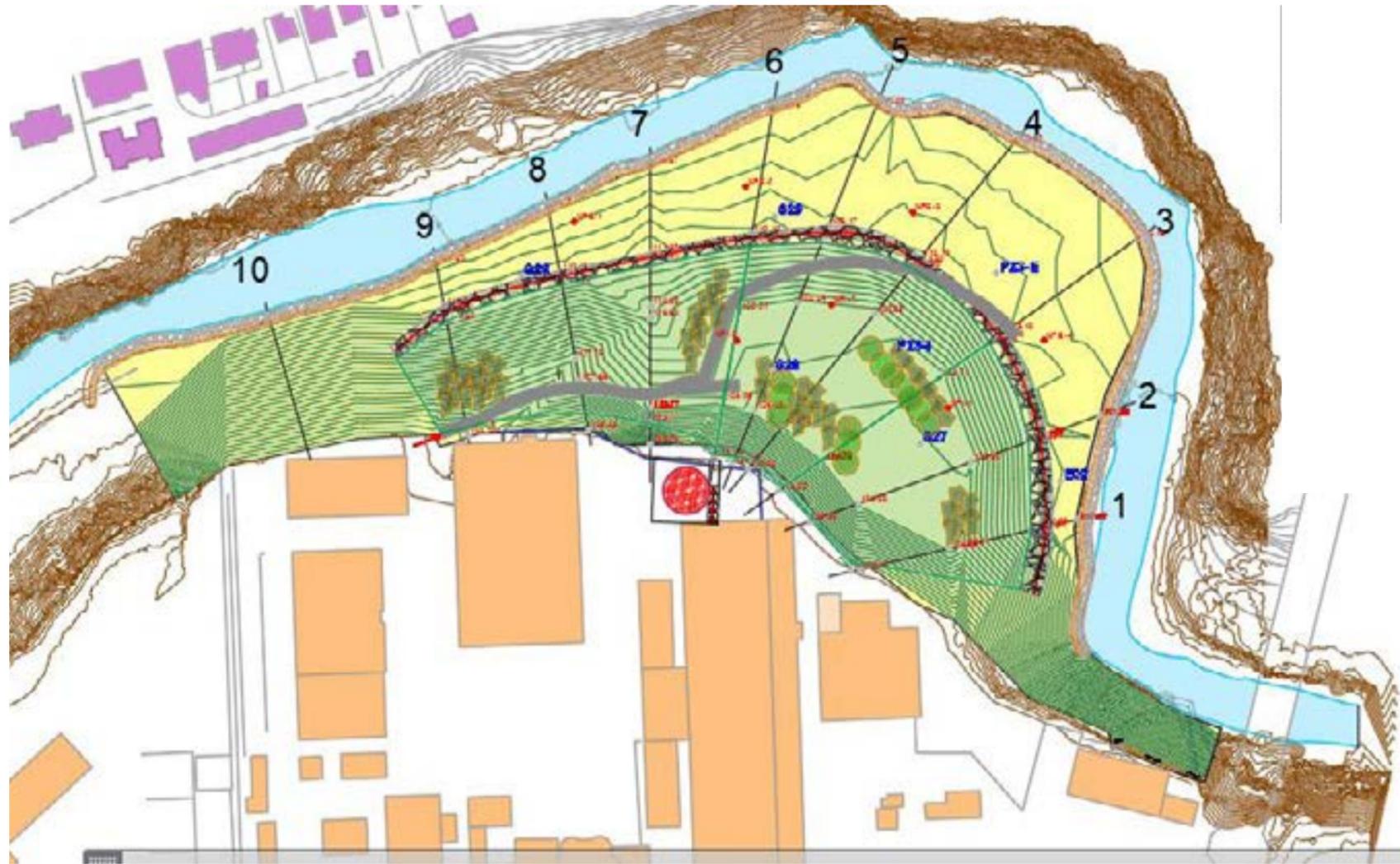
1) E' possibile avere dei file in cui viene riportata l'esatta posizione dei canali di scolo delle acque piovane?

2) E' possibile rimodellare i canali di scolo prima che vengano realizzati in modo da allinearli al design di progetto? Sarebbe preferibile sostituire quelli in cemento con canali in argilla

3) Quali sono i punti di adduzione delle acque (pozzi) da poter utilizzare per l'irrigazione?



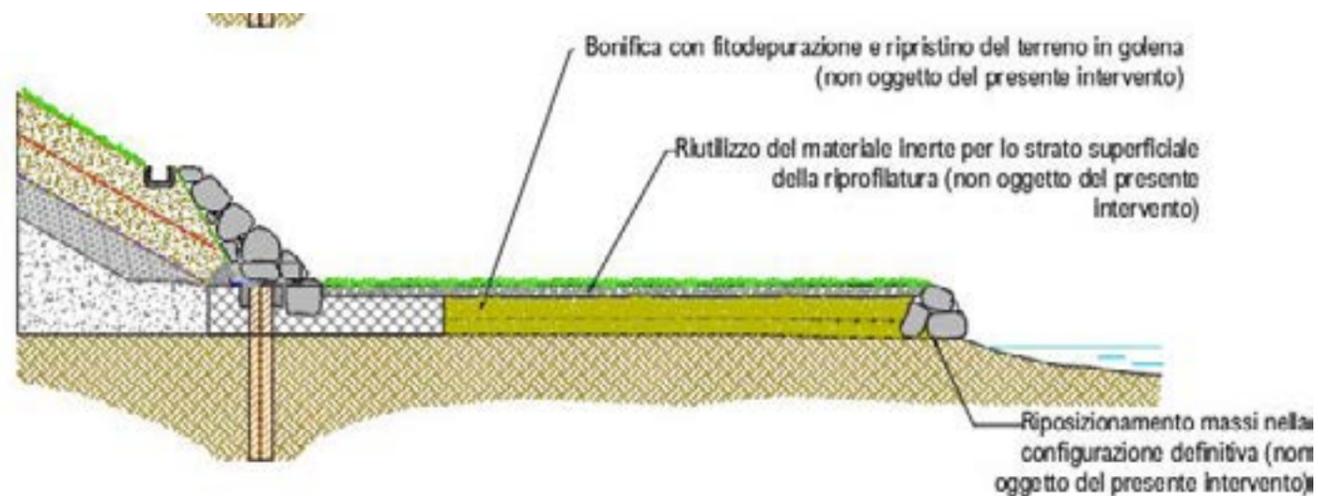
Stato di fatto post bonifica

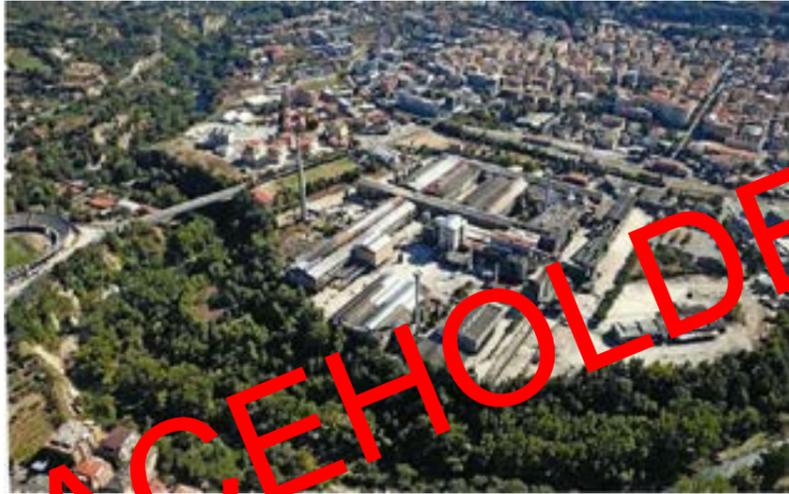


1) La strada di cantiere dovrà essere mantenuta? Se si dove passa di preciso perchè nei file di progetto è situata sopra il muro di massi ciclopici

2) L'argine lungo il fiume Tronto al termine del progetto di capping come che forma assumerà? Nelle sezioni del progetto viene proposta una nuova forma definitiva, ma con la nota "non oggetto del presente intervento"

3) E' possibile, mentre si procede con il progetto di capping, fare delle buche per l'inserimento delle piante nella loro esatta posizione?



  COMUNE DI ASCOLI PICENO 					
Commissario Unico per la Bonifica delle Discariche					
Presidenza del Consiglio dei Ministri Unità Tecnica-Amministrativa PROGETTAZIONE PAESAGGISTICA IN AREA DELLA VASCA DI PRIMA PIOGGIA E DELL'AREA GOLENALE PROSPICIENTE L'EX STABILIMENTO SGL CARBON					
					
PROGETTO ESECUTIVO ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. b) del D.lgs. n. 50 / 2016 e successiva modifica di cui art 20 lett. h legge 55 / 2019 e ss. mm. ii.					
COMMITTENZA: ISTITUZIONI INTERESSATE: STAZIONE APPALTANTE: PROGETTO a cura di:					
 Commissario Unico per la Bonifica delle Discariche Comando Unità Forestali, Ambientali e Agroalimentari Carabinieri Via Giosuè Carducci, 5 00187 Roma Commissario Gen. B. CC. Giuseppe Vadalà RUP Ing. Giovan B. Pasquariello	 Comune di Ascoli Piceno Piazza Arringo 7 63100 Ascoli Piceno Sindaco Marco Fioravanti	 Unità Tecnica - Amministrativa (U.T.A.) Via C. Muzzi, Castel Capuano 80139 Napoli Capo Unità dot. Pasquale Loria Dirigente Amministrativo dot. Giuseppe Fusco Coord. Ufficio tecnico Ing. Giovan B. Pasquariello	LAND LAND Italia Srl via Varese, 16 IT - 20121 Milano +39 02 8069111 italia@landsrl.com Il progettista e direttore tecnico Dr. Arch. Andreas Otto Kipar Gruppo di lavoro Arch. Shily Martin dot. Agronomo Valerio Bozzoli Arch. Lorenzo Bucciarilli Arch. Pianificatore Andrea Fumero Arch. Alejandro Suarez		
n. elaborato T05	TITOLO: PLANIMETRIA DI PROGETTO				
Codice elaborato	PEPAT06			Scala 1:500	
Rev.	Data	Oggetto	LB Orig.	SM Ver.	AK Appr.
Il presente documento è di proprietà dei professionisti indicati e dei committenti. E' vietata, pertanto, la copia, riproduzione, rielaborazione e divulgazione su supporto cartaceo e/o informatico senza la formale e preventiva autorizzazione degli aventi diritto. Il contenuto del documento e' protetto dalle norme sul diritto d'autore e sulla proprietà intellettuale.					

Sopralluogo + presentazione enti



Leading with LANDscape

landsrl.com

©LAND Srl, 2022. All rights reserved

ITALIA

LAND Italia Srl
via Varese16
IT - 20121 Milano
T +39 (0)2 806911 1
italia@landsrl.com

SUISSE

LAND Suisse Sagl
via Nassa 31
CH - 6900 Lugano
T +41 (0)91 910 26 50
suisse@landsrl.com

GERMANY

LAND Germany GmbH
Birkenstraße 47a
D - 40233 Düsseldorf
T +49 (0)211 2394780
germany@landsrl.com