

Sito di deposito di Torrazza

Il sito di deposito è localizzato nel Comune di Torrazza Piemonte e corrisponde all'area di cava di sabbia e ghiaia "Cascina Goretta" della CO.GE.FA spa. L'ambito di cava è localizzata in un territorio di alta pianura coltivato intensivamente a mais, ma con una rilevante presenza di infrastrutture e di complessi residenziali e industriali.

Le soluzioni progettuali per il sito di deposito hanno avuto l'obiettivo di preservare il più possibile le zone agricole e gli ecosistemi meglio strutturati e di tenere conto se il sito in esame presenti significative potenzialità di recupero ambientale che possano assumere in fase post-operam un ruolo significativo per la riqualificazione dell'ecosistema e del paesaggio; si prevede l'abbancamento dello smarino su due differenti livelli, uno circa prossimo al piano campagna e l'altro ad una profondità di circa 5 m rispetto a quest'ultimo. Considerato il contesto agricolo in cui il sito si colloca, le opere a verde proposte perseguono obiettivi di incremento della biodiversità e miglioramento estetico-paesaggistico, tramite la delimitazione di aree prative con siepi campestri, a riprendere l'antico concetto dei campi chiusi. Nel paesaggio rurale padano l'utilizzo di filari lungo i campi coltivati deve essere fatto risalire ai tempi dei Romani, i quali solevano delimitare con fasce boscate i confini dei lotti. I filari e le siepi campestri svolgono un'importante funzione ecologica, in quanto zone di transizione tra situazioni adiacenti di natura diversa, quali sono gli ambienti ripari, agrari e forestali.

Per il ripristino delle aree interessate dall'abbancamento è previsto un inerbimento a composizione mista di graminacee e leguminose, oltre alla messa a dimora di siepi campestri, pluri-specifiche e caratterizzate da specie che producono frutti e offrono rifugi per la fauna associate sporadicamente a nuclei arborei composti da specie tipicamente planiziali. Alla base delle due scarpate è prevista la realizzazione di canalette in pietra per lo scolo delle acque.

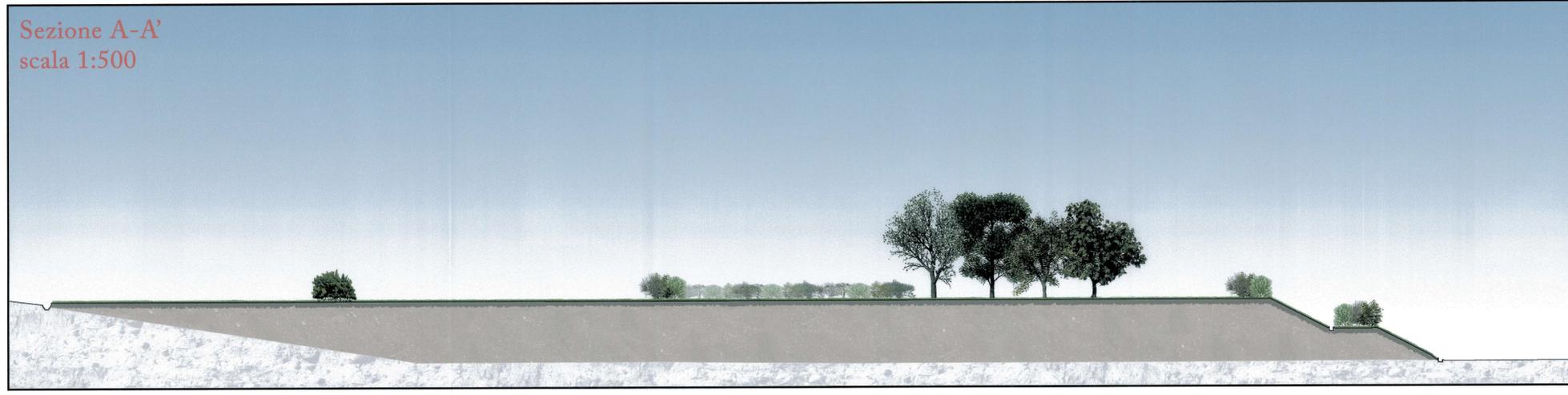
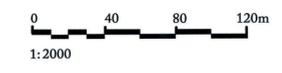
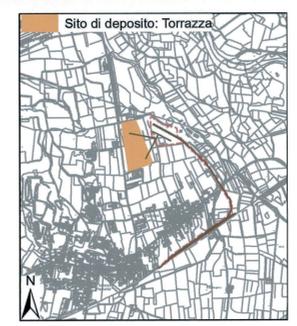
Documenti di riferimento:

- PD2_C3C_TS3_0141: Nota tecnica sulle opere a verde di mitigazione e recupero ambientale dei siti di deposito di Caprie e Torrazza Piemonte (oss. 48);
- PD2_C3C_0170: Album tipologico mitigazioni a verde_A
- PD2_C3C_0190: Interventi presso il sito di deposito di Torrazza Piemonte_B

Fotosimulazioni:

Cono ottico 1:
A) stato di fatto, B) fase di esercizio;

Cono ottico 2:
Fase di esercizio



LIASON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne / Section transfrontalière

Parte comune italo-francese / Sezione transfrontaliera

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE
PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE

REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
CUP C11J0500030001

APPROFONDIMENTI PROGETTUALI

APPROFONDIMENTI PER OSSERVAZIONI REGIONE PIEMONTE
Riscontro Osservazione n. 48 (rif. lettera prot. n. CTVA-2014-0812 del 06/03/2014)

STUDIO INTEGRATIVO DEL SITO DI DEPOSITO DI TORRAZZA

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Etabli per / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorité per / Autorizzato da
0	22/05/2014	Prémère diffusion / Prima emissione	LOMBARDI	S. GARAVOGLIA V. GRIBOGLIO	L. CHANTRON C. OGIBENE
A	10/06/2014	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	LOMBARDI	S. GARAVOGLIA V. GRIBOGLIO	L. CHANTRON C. OGIBENE

Code Doc P D 2 C 3 C T S 3 2 0 1 4 A A P P L A

INDRIZZO GED / ADRESSE GED C3C // // 01 10 94 30 04

ÉCHELLE / SCALA varia

LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 80831-F-73006 CHAMBERY
CEDEX (France)
Tél.: +33 (0) 4 79 68 56 50 - Fax: +33 (0) 4 79 68 56 75
RCS Chambéry 439 559 952 - TVA FR 03439556952
Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

LYON TURIN FERROVIAIRE

Technimont Civil Construction
Dott. Ing. Carlo Benibene
Ordine Ingegneri Prov. TO n. 3366

Technimont Civil Construction
Dott. Ing. Francesco Vigoriti
Ordine Ingegneri Prov. TO n. 331 J