



PRESENTAZIONE PROGRAMMA AMBIENTE APUANE S.P.A

2019

Presentazione della discarica per rifiuti non pericolosi, con cella dedicata ai materiali da costruzione contenenti amianto di PROGRAMMA AMBIENTE APUANE S.p.A..

LA SOCIETA'

PROGRAMMA AMBIENTE APUANE SPA, è nata da una costola di PROGRAMMA AMBIENTE SPA, società quest'ultima, posseduta interamente da ALIA SPA, gestore dell'ATO CENTRO della Toscana.

La compagine societaria, è rappresentata da PROGRAMMA AMBIENTE SPA, con l'80% delle quote possedute, da SERVIZI SMALTIMENTI INDUSTRIALI, con il 14% delle quote possedute, e da RECOVER SRL, con il 6% delle quote possedute.

Programma ambiente spa, gestisce la discarica per rifiuti speciali non pericolosi e materiali contenenti amianto in matrice compatta sita tra i comuni di Montignoso (MS) e Pietrasanta (LU).

LA DISCARICA

Ubicazione: la discarica è ubicata per un terzo in territorio del comune di Pietrasanta (Lucca) e per due terzi nel comune di Montignoso (MS).

Viabilità: l'accesso alla discarica avviene dalla SS N°1, Aurelia al km 374. Per raggiungere l'impianto si può uscire dall'Autostrada Azzurra, E80 all'uscita di Massa e dopo aver raggiunto l'Aurelia dirigersi a Sud (Massa, Viareggio), ma l'uscita più conveniente sull'E80 è quella di Versilia, dalla quale si raggiunge la discarica dopo aver imboccato la SS n°1, Aurelia in direzione Nord (Viareggio, Montignoso).



Dati dell'impianto: la discarica è progettata e coltivata a sviluppo verticale e si estende su un'area di circa m^2 30.000, di cui 1/3 ubicati in Comune di Pietrasanta, Provincia di Lucca e 2/3 in Comune di Montignoso, Provincia di Massa-Carrara, il progetto autorizzato prevede una volumetria complessiva di circa m^3 1.940.000, di cui m^3 120.000 già conferiti fino a quota + 25,00 m slm, e m^3 1.819.880 ancora da utilizzare e così suddivise:

coltivazione fino a quota + 43,00 m slm per una volumetria di circa m^3 750.000;
coltivazione fino a quota + 68,00 m slm per una volumetria di circa m^3 750.000;
coltivazione fino a quota + 98,00 m slm per una volumetria di circa m^3 320.000.

Autorizzazioni: attualmente la discarica è autorizzata con le seguenti AIA/determine:

Provincia di LUCCA:

A.I.A N.° 1441 del 26/03/2012 integrata da determinazione n. 4570 del 16/10/2013

Provincia di MASSA

N° 880 del 24/03/2012, integrata da determinazione n. 3744 del 29/10/2013

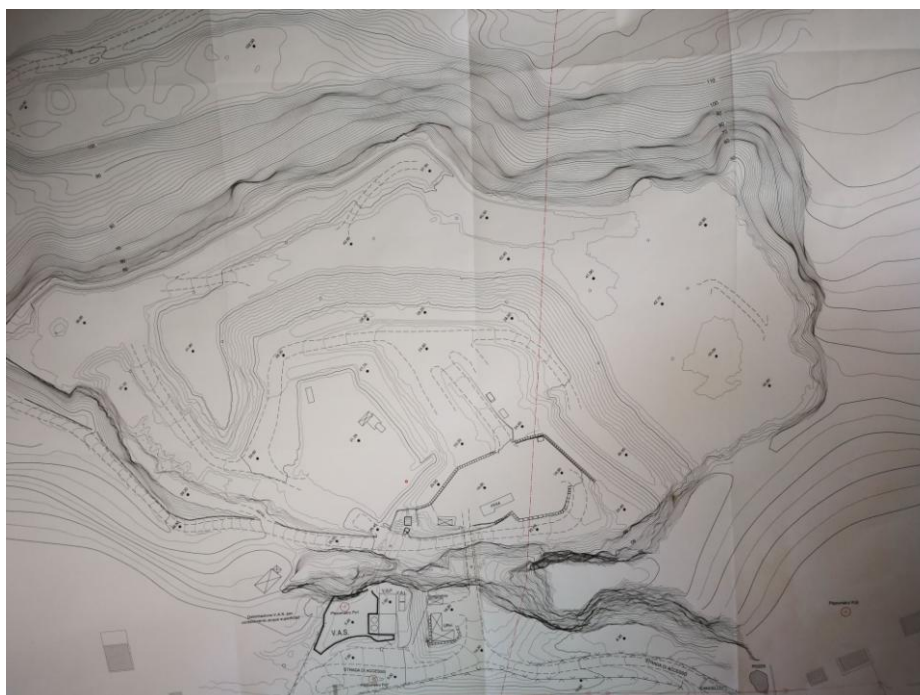
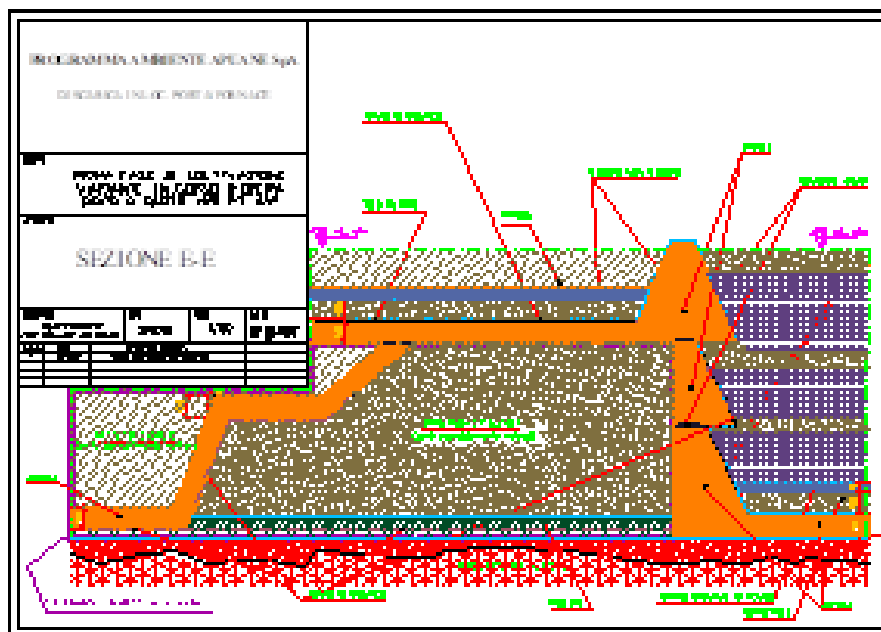
I rifiuti che possono essere conferiti in discarica e le quantità autorizzate sono riportati nella tabella sottostante:

Codice CER	Descrizione di cui all'Allegato D della Parte Quarta del D.Lgs. 152/2006	Prescrizioni	Quantitativo autorizzato m ³
01.04.12	Sterili ed altri residui del lavaggio e della pulitura dei minerali, diversi da quelli di cui alle voci 01.04.07 e 01.04.11	---	190.000
01.04.13	Rifiuti prodotti dalla lavorazione della pietra diversi da quelli di cui alla voce 01.04.07	---	
01.05.04	Fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci	---	
01.05.07	Fanghi e rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli di cui alle voci 01.05.05 e 01.05.06	---	
01.05.99	Rifiuti non specificati altrimenti	Limitati alla richiesta del gestore: "rifiuto proveniente dalle perforazioni dei cantieri della linea dell'Alta Velocità identificato con il codice CER 01.05.99 dall'autorità giudiziaria, solo se riconducibile come caratteristiche al codice CER 17.05.04, e limitato ai cantieri di Firenze, Genova e Bologna" così come da richiesta del gestore formulata in sede di Conferenza dei Servizi del 27/09/2011 e ribadita con nota reg. prot. n. 510/AMB del 23/02/2012.	
17.01.07	Miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche diverse di quelle di cui alla voce 17.01.06	---	150.000
17.05.04	Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17.05.03	---	
17.05.06	Fanghi di dragaggio, diversi di quelli di cui alla voce 17.05.05	Con esclusione dei fanghi di dragaggio provenienti da aree marine, portuali e lagunari	
17.09.04	Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17.09.02 e 17.09.03	---	
17.06.05*	Materiali da costruzione contenenti amianto	---	260.000
19.12.09	Minerali (ad esempio: sabbia, rocce)	---	150.000
Totale prima fase			750.000

Sono previste ulteriori 2 fasi di 750.000 mc la prima e 320.00 mc la seconda

Descrizione dell'impianto

La discarica è realizzata all'interno di una ex cava di materiali inerti, dotando la stessa di un sistema di impermeabilizzazione del fondo della vasca e degli argini, costituito da un pacchetto impermeabilizzante costituito da uno strato minerale compattato (argilla) di almeno un metro di spessore, da un geo composito bentonitico, da una geomembrana in HDPE da 2 mm, da geotessile a protezione della geomembrana e da uno strato di "marmettola" compattata. Questo pacchetto impermeabilizzante garantisce una conducibilità idraulica realizzata e certificata con valori superiori o uguali a 10^{-11} m/sec, contro il valore minimo previsto dalla normativa pari a 10^{-9} m/sec, praticamente 1.000 superiori a quanto richiesto.





Discarica al 15 gennaio 2019