

# Decreto Dirigenziale n. 1130 del 24/07/2014

Dipartimento 52 - Dipartimento della Salute e delle Risorse Naturali

Direzione Generale 5 - Direzione Generale per l'ambiente e l'ecosistema

U.O.D. 15 - UOD Autorizzazioni e rifiuti ambientali di Benevento

## Oggetto dell'Atto:

D. LGS 152/06 ART. 242. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DI BONIFICA E MESSA IN SICUREZZA PERMANENTE DELLA EX DISCARICA COMUNALE UBICATA IN LOCALITA' BOLLA.- COD. SITO CSPI 2073C001 DEL COMUNE DI SOLOPACA (BN) E RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE PER L'ESECUZIONE DELLE OPERE PREVISTE NEL MEDESIMO PROGETTO.



#### IL DIRIGENTE

#### PREMESSO CHE:

- il D. Lgs. 152/06 detta le "Norme in Materia Ambientale" e nella Parte IV Titolo V, art. 242 e segg. definisce le norme in materia di bonifica dei siti contaminati;
- la L.R. n. 4 del 28 marzo 2007, come modificata ed integrata dalla L.R. n. 4/2008, detta le norme in materia di "Gestione, Trasformazione, Riutilizzo dei Rifiuti e la Bonifica dei Siti Inquinati";
- la Giunta Regionale della Campania, con Deliberazione n. 400 del 28 marzo 2006, ha deliberato l'attuazione degli interventi previsti dalla misura 1.8 POR Campania 2000/2006 connessi al Piano Regionale di Bonifica approvato con D.G.R.C. n. 711 del 13/06/2005
- con Decreto Dirigenziale n. 911 del 7/11/06 dell'A.G.C. Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento e Protezione Civile di Napoli sono stati ammessi a finanziamento n. 151 interventi di caratterizzazione di siti di discariche comunali e/o consortili ubicati su aree di proprietà e/o gestite da Enti Pubblici e sono state impartite disposizioni per la realizzazione delle attività di caratterizzazione dei siti potenzialmente contaminati;
- con Decreto Dirigenziale n. 253 del 26/04/2007 sono state affidate ai Settori Provinciali Ecologia, Tutela Ambiente e Protezione Civile le attività istruttorie connesse all'approvazione dei piani di caratterizzazione dei succitati siti, da svolgere con le modalità descritte nel medesimo Decreto dirigenziale;
- con il succitato Decreto dirigenziale n. 253 del 26/04/2007, si è demandato ai Settori Provinciali Ecologia, Tutela Ambiente e Protezione Civile l'attuazione della procedura per l'approvazione dei piani di caratterizzazione dei siti potenzialmente contaminati, previa convocazione, delle Conferenze di Servizi, secondo quanto previsto dall'art. 242 comma 3 del D. Lgs. 152/06;
- in data 14/05/2007 prot.n. 3309, acquisito al prot. 2007.0434195, è stato presentato il piano di caratterizzazione della Discarica comunale Loc. Bolla – Codice sito 2073C0001, approvato con D.D. n. 120 del 20/06/2007;
- in data 14/10/2008 prot. n. 7872 è stato trasmesso al Settore le risultanze del Piano della caratterizzazione e l'Analisi di rischio della ex discarica pubblica del Comune di Solopaca (BN) ubicata in località Bolla, inserito nell'elenco dell'allegato "A" del Decreto Dirigenziale n. 911 del 7/11/06 dell'A.G.C. Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento e Protezione Civile con il cod. Sito 2073C001, a firma del Responsabile Unico del Procedimento Ing. Angelo Carmine Giordano;
- la Conferenza di Servizi conclusiva, tenutasi in data 30.09.09, ha espresso parere favorevole del documento di analisi di rischio e del succitato Piano di caratterizzazione;
- con Decreto Dirigenziale n. 156 del 14.12.2009 l'ex STAP di Benevento ha approvato con prescrizioni, le risultanze del succitato Piano di caratterizzazione e del documento di Analisi rischio così come proposto dal Comune di Solopaca (BN), disponendo la presentazione del progetto operativo di bonifica e degli interventi di messa in sicurezza permanente per il sito de quo;
- il Comune di Solopaca (BN), più volte sollecitato, ha trasmesso in data 18.12.2013, prot. 8490, acquisito al ns. prot. n. 2013. 0870179 del 18.12.2013, ha inviato il progetto definitivo di bonifica;
- La CTI, in data 15/01/2014 ha richiesto integrazioni/chiarimenti necessarie da richiedersi in sede di Conferenza dei Servizi;
- Questa UOD, prontamente, con nota prot. 2014.0159751 del 06/03/2014 ha dato avvio al procedimento amministrativo e con nota prot. n. 2014.0159694 del 06/03/2014 ha convocato la Conferenza dei Servizi:
- In data 27/032014 si è svolta la Conferenza dei Servizi conclusasi con la richiesta di integrazioni e chiarimenti al progetto presentato ed è stata aggiornata al 17/04/2014;
- In data 17/04/2014 si è svolta la seduta di Conferenza dei servizi con la consegna di elaborati tecnici da parte del Comune e la richiesta di ulteriori chiarimenti tecnici con conseguente aggiornamento della Conferenza dei servizi per il giorno 08/07/2014;
- Il Comune di Solopaca con nota prot. 10/14 del 03/07/2014, acquisito al ns. prot.2014.0461163, di pari data, ha trasmesso le integrazioni richieste;
- In data 08/07/2014 si è svolta la Conferenza dei Servizi con aggiornamento dei lavori al 15/07/2014 conclusasi con il parere favorevole degli Enti invitati a partecipare risultati assenti ai sensi dei commi 7 e 9 dell'art. 14 ter della L.241/90 e smi e quello dell' Arpac, prot. 0040375 del 09/07/2014, proponendo le seguenti prescrizioni/indicazioni che si trascrivono:

- Preso atto che il Comune, relativamente alla bonifica delle acque sotterranee, ha scelto di procedere al monitoraggio dell'attenuazione naturale controllata in considerazione che altre scelte progettuali comporterebbero "costi assolutamente notevoli e non sostenibili anche in rapporto ai benefici ottenibili"
- Per il controllo del raggiungimento della conformità delle acque sotterranee tramite l'attenuazione naturale effettuare il monitoraggio di tutti i pozzi e piezometri considerati nel Piano della Caratterizzazione e quelli progettuali con una frequenza almeno trimestrale, analizzando tutti i parametri per i quali si è riscontrato il superamento della CSC e comunicando alle Autorità competenti le date di effettuazione dei campionamenti e i relativi risultati analitici anche al fine di consentire l'adozione di eventuali provvedimenti di competenza;
- Al fine di poter garantire l'estrazione sistematica del percolato residuale che ancora si formerà dopo la messa in sicurezza della discarica, valutare la possibilità di far funzionare il sistema di estrazione in modalità automatica e continua. Coò si rende raccomadabile sia in considerazione dell'elevata vulnerabilità dell'acquifero impostato nelle litologie carbonatiche affioranti nell'area di sedime sia per la mancanza di impermeabile di fondo;
- ➢ Il piano di monitoraggio e controllo dovrà essere effettuato per un tempo non inferiore a 30 anni dalla data di chiusura definitiva della discarica (art. 8 comma 1 lettera m e dell'allegato 1 punto 2.3 del D. Lgs. 36/03; viene assunta come data quella di chiusura al conferimento di rifiuti) ed attuato secondo quanto previsto dall'allegato 2 (colonna-frequenza e misure gestione post-operativa) con l'eccezione delle acque sotterranee che fino al raggiungimento degli obiettivi di bonifica, ai sensi della D. Lgs. 152/06 dovranno essere controllate trimestralmente;
- Che gli interventi di bonifica vengano realizzati da ditte regolarmente iscritte all'Albo all' Albo nazionale gestori ambientali come previsto dall'art. 212 comma 5 del D. Lgs. 152/06;
- Di attuare una corretta gestione dei rifiuti e/o sottoprodotti, comprese le rocce e terre da scavo, derivanti dalle operazioni stabilite dal progetto secondo la normativa vigente;
- Comunicare preventivamente all'ARPAC e agli Enti competenti la data dei campionamenti previsti nell'ambito del Piano di Monitoraggio e controllo.
- Dell'ASL BN1, a firma della Dott.ssa Enrica De Lucia, la quale esprime parere sanitario favorevole nel rispetto delle raccomandazioni e/o prescrizioni impartite dall'ARPAC e a condizione che si provveda a porre in essere le azioni correttive atte a contenere potenziali molestie (disagi derivanti dalle operazioni di bonifica e siano adottate le cautele a tutela della salute pubblica.

Questa UOD, in data 15/07/2014, a chiusura dei lavori della Conferenza dei servizi decisoria, ha richiesto n. 3 copie complete del progetto operativo; copia informatica su CD del suddetto progetto; Questa UOD ha notificato, in sede di Conferenza dei Servizi, nota esplicativa n. 2014.0198852 del 20/03/2014 della Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema – UOD Bonifiche circa l'esatta applicazione delle Garanzie Finanziarie a copertura delle operazioni di bonifica;

Il Comune di Solopaca con nota prot.solopaca-11-14, del 14/07/2014, acquisito al ns. prot. 2014.0487337, di pari data, ha trasmesso quanto richiesto in sede di Conferenza dei Servizi del 15/07/2014;

### VISTI

- II D. Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- la Legge Regionale n. 4 del 14 aprile 2008;
- la legge 7 agosto 90 n.241 e s.m.i.;
- la D.G.R. 4/10/2012 n. 528;
- la D.G.R. n. 711/05;
- la D.G.R. n. 400 del 28 marzo 2006;
- il D.D. n. 208 del 3 aprile 2006 dell'AGC Ecologia;
- il D.D. n. 911 del 7 novembre 2006 dell'AGC Ecologia;
- il D.D. n. 253 del 26 aprile 2007 dell'A.G.C. Ecologia;
- il D.D. n. 120 del 20/06/2007 dell'ex STAP Ecologia di Benevento;
- il D.D. n. 156 del 14/12/2009 dell'ex STAP Ecologia di Benevento;
- la D.G.R.C. n. 175 del 03/06/2013;



- la D.G.R.C. n. 601 del 20/12/2013;
- La nota prot. n. 2014.0198852 del 20/03/2014 della Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema – UOD Bonifiche circa la corretta applicabilità della Garanzie Finanziarie da prestare;

Alla stregua delle determinazioni della Conferenza di Servizi del 15/07/2014 e dei pareri comunque acquisiti, nonché dall'attestazione di regolarità resa dal Responsabile del procedimento

#### DECRETA

DI RITENERE la premessa parte integrante del presente provvedimento.

**PRENDERE ATTO** delle risultanze delle Conferenza di Servizi, interlocutorie e quella decisoria tenutasi in data 15/07/2014 ed in conformità:

**APPROVARE**, ai sensi dell'art. 242 del D. Lgs 152/06 e s.m.i. il Progetto di bonifica e di messa in sicurezza, comprensivo delle integrazioni presentate e delle prescrizioni dell'ARPAC – Dipartimento Provinciale di Benevento riportate in premessa nel presente atto, a cui il Comune di Solopaca (BN) dovrà attenersi, della ex discarica comunale ubicata in località Bolla – codice sito 2073C001 a firma del Responsabile Unico del Procedimento – Geom. Silvano Lonardo e del Gruppo Progettisti Studio Associato A.I.S.A. (Capogruppo mandatario – Ing. Fulvio Delucchi composto dai seguenti elaborati di progetto di cui al prot. 2014.0487337 del 14.07.2014:

Elenco Elaborati: contenente anche i chiarimenti delle CDS precedenti e quella del 15.07.2014:

## Elaborati descrittivi

D0-EE	Elenco elaborati
D1-R	Relazione generale
D2-RG	Relazione geologica

D3-RT Relazione tecnica idrologico-idraulica

impianto elettrico

biogas, dimensionamento reti e pozzi duali

percolato

	Г.			1 1 4 1
D4-PRA	Piano	aı	rinrictino	amniantala
	i iaiio	uі	1101130110	ambientale

D5- CME Computo metrico estimativo ed oneri per la sicurezza

D6-EP Elenco prezzi unitari D7-ANP Analisi nuovi prezzi D8-QE Quadro economico

D9-IMO Incidenza percentuale manodopera

D10-CRO Cronoprogramma

D11-DDP Disciplinare descrittivo e prestazionale

D12-AS Aggiornamento del documento contenente le prime indicazioni e disposizioni per la

stesura dei Piani di sicurezza

D13-PP Piano Particellare

D14-PGP Piano gestione post operativa e monitoraggio

G5.4-SRPB Stazione di regolazione pozzi di captazione del biogas

## Elaborati grafici

G1-DF	Documentazione fotografica
G2-IT	Inquadramento del sito (stralci:catastale, P.R.G., aerofotogrammetrico)
G2.1-IT	Inquadramento territoriale (stralci: corografia, ortofoto, Piano Stralcio per l'assetto
	Idrogeologico)
G3-PPC	Planimetria piano campagna (stato attuale - rilievo topografico)
G3.1-PFV	Planimetria situazione fondo vasca (da indagine geoelettrica)
G4-SSA	Sezioni (stato attuale - rilievo topografico, con indicazione degli spessori del rifiuto da
	indagine geoelettrica)
G5-PCF	Planimetria copertura finale (capping)
G5.1-PV	Planimetria ricomposizione ambientale
G5.2-PDB	Planimetria drenaggio biogas e percolato da pozzi duali
G5.3-CAC	Centrale di aspirazione e combustione biogas 50 Nm³/h (nominale)



G5.5-PD	Pozzo duale estrazione biogas e percolati: particolari costruttivi
G5.6-SPE	Serbatoio per il percolato: particolare
G5.7-PIE	Planimetria impianto elettrico
G6-SSP	Sezioni (stato di progetto – copertura finale)
G7-PAM	Planimetria rete raccolta acque meteoriche
G7.1-PR	Particolari rete raccolta acque meteoriche
G8-SSF	Sezione tipo sistemazione finale
G9-PC	Particolari e dettagli costruttivi

AUTORIZZARE l'esecuzione delle opere previste dal succitato progetto di bonifica e di messa in sicurezza della discarica di che trattasi, conferendo all'ARPAC – Dipartimento Provinciale di Benevento - ampia facoltà di gestione delle attività di controllo ambientale. In particolare è demandato ad ARPAC il controllo delle attività previste dal Piano di Monitoraggio e Controllo e del Piano di Gestione Post - Operativa. Per tali attività sarà corrisposto ad ARPAC un corrispettivo economico derivato dall'applicazione del vigente tariffario regionale.

PRECISARE che la presente autorizzazione, conformemente a quanto disposto dal comma 7 dell'art. 242 del D. Lgs 152/06, costituisce assenso per tutte le opere connesse alla bonifica del sito in esame, sostituendosi ad ogni altra autorizzazione, concessione, concerto, intesa, nulla osta da parte delle Pubbliche Amministrazioni e comporta dichiarazione di pubblica utilità, di urgenza ed indifferibilità dei lavori. Sono fatte salve le considerazioni di carattere economico la cui valutazione non rientra nelle competenze della scrivente UOD Autorizzazioni ambientali e rifiuti Benevento. L'Amministrazione Provinciale, in ottemperanza al comma a) art. 197 del D. Lgs. 152/06 e s.m.i., procederà al controllo e alla verifica degli interventi di bonifica ed al monitoraggio ad essi conseguenti, nonché il certificato di avvenuta bonifica di cui all'art. 248 del D. Lgs. 152/06 ai fini dello svincolo della garanzie finanziarie.

• Che le garanzie finanziarie non sono dovute come meglio specificato nella nota prot. n. 2014.0198852 del 20/03/2014 della UOD Bonifiche che riporta il parere dell'Avvocatura Regionale, prot. n. 0142573 del 27/02/2014, la quale conclude che le Pubbliche Amministrazioni possono essere esonerate dal presentare garanzie finanziarie per l'esecuzione dei lavori di bonifica.

#### PRESCRIVERE CHE

- i lavori dovranno iniziare, con ogni urgenza, e comunque non oltre un anno dal rilascio del presente provvedimento (anche in considerazione dei tempi necessari per le procedure di appalto lavori) e dovranno concludersi entro 180 giorni dalla data di inizio e termine previsto dal cronoprogramma allegato al progetto approvato;
  - in sede esecutiva dell'intervento di bonifica dovranno essere rispettate tutte le norme vigenti in materia;
  - In sede di approvazione del progetto esecutivo, per la cantierabilità dei lavori, di cui al D. Lgs. 163/06, il Comune di Solopaca è autorizzato ad apportare al progetto di che trattasi, laddove fossero necessarie, modifiche non sostanziali, dandone preventiva comunicazione alla scrivente UOD di Benevento e al Dipartimento Provinciale ARPAC di Benevento.

**SPECIFICARE** espressamente (ai sensi dell'art.3 comma 4 della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e s.m.i.) che avverso il presente Provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al T.A.R. competente o, in alternativa, ricorso al Capo dello Stato, nei rispettivi termini di sessanta e centoventi giorni dalla sua notifica.

NOTIFICARE copia del presente decreto al Comune di Solopaca (BN).

**TRASMETTERNE** copia del presente Provvedimento, alla Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema – UOD Bonifiche (52-05-06) – Napoli, all'Amministrazione Provinciale di Benevento, all' A.R.P.A.C. – Dipartimento Provinciale di Benevento, all'A.S.L BN1, all'Autorità di Bacino dei fiumi Trigno, Biferno e minori, Saccione e Fortore.

**INOLTRARLO** alla Segreteria della Giunta ed al Settore Stampa, Documentazione ed Informazione e Bollettino Ufficiale per la pubblicazione integrale sul B.U.R.C.

Dr. Michele Palmieri