



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITA', QUALITA' URBANA, OPERE
PUBBLICHE E PAESAGGIO**

SEZIONE CICLO RIFIUTI E BONIFICHE

SERVIZIO BONIFICHE E PIANIFICAZIONE

Trasmissione a mezzo pec ai sensi dell'art.47 del D. Lgs n. 82/2005

Regione Puglia
Sezione Ciclo dei Rifiuti e Bonifica

AOO_090/PROT
25/05/2018 - 0007184
Prot.: Uscita - Registro: Protocollo Generale

Comune di Gravina in Puglia
Direzione Area Lavori Pubblici
servizio.ambiente.gravinainpuglia@pec.rupar.puglia.it

Città Metropolitana di Bari
Servizio Ambiente
ambienterifiuti.provincia.bari@pec.rupar.puglia.it

ARPA Puglia
Direzione Scientifica
dir.scientifica.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

ARPA Puglia
DAP BARI
dap.ba.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

ASL BA
SISP
sispmetropolitana.aslbari@pec.rupar.puglia.it

e, p.c.

Procura della Repubblica c/o il Tribunale di Bari
prot.procure.bari@giustiziacert.it

Comando Carabinieri per la Tutela Ambientale – NOE Bari
sba37124@pec.carabinieri.it

OGGETTO ex discarica comunale sita in località "Cozzarolo" – Gravina in Puglia (BA). Fg. 117 p.lla 489. - Procedimento ambientale ex art. 242 del D. Lgs. 152/2006e s.m.i. - **Trasmissione verbale della conferenza di servizi del 24.05.2018**

Con riferimento al sito in oggetto, si trasmette in allegato il verbale della conferenza di servizi del 24.05.2018, convocata con nota prot. n. 5519 del 20.04.2018.

il Dirigente del Servizio
(ing. Sergio De Feudis)

www.regione.puglia.it

Servizio Bonifiche e Pianificazione
Via delle Magnolie n.6 – Z. I – 70026 Modugno (BA)
pec: *serv.rifiutiebbonifica@pec.rupar.puglia.it*

1/1



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITA', QUALITA' URBANA, OPERE
PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO
SEZIONE CICLO RIFIUTI E BONIFICA
SERVIZIO BONIFICA E PIANIFICAZIONE**

Verbale Conferenza di servizi del 24.05.2018

**Ex discarica comunale sita in località Cozzarolo – Gravina in Puglia. Procedimento ambientale ex art
242 del D.Lgs. 152/2006 ss.mm.ii.**

Il giorno 24.05.2018 alle ore 11.00 circa, nella sede dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente della Regione Puglia presso la Sezione Ciclo dei Rifiuti e Bonifica, a seguito della lettera di convocazione prot. n. 5519 del 20.04.2018, si è svolta la conferenza di servizi (di seguito CdS) in forma simultanea e in modalità sincrona relativa alla valutazione del Piano di indagine di caratterizzazione integrativa relativo al sito ex discarica comunale in località Cozzarolo, nel territorio di Gravina in Puglia.

Sono presenti i soggetti individuati nel foglio firme allegato.

Risultano assenti la Città Metropolitana di Bari e ASL Bari- SISP, che non hanno trasmesso alcun parere.

In apertura si procede alla lettura del verbale della precedente riunione del 12.12.2017, in cui era stato chiesto al Comune di effettuare la ricerca di pozzi esistenti nell'intorno della discarica, a monte e valle idrogeologica, utili al campionamento delle acque sotterranee, anche al fine di futuri monitoraggi delle acque di falda.

Il Comune con nota del 22.02.2018 prot. 5258 ha comunicato che nell'intorno della discarica, nel raggio di un km dalla p.la 396 fg. 117 *"... non sono presenti né pozzi monitorati, né pozzi privati, dotati o in attesa di concessione, e neanche pozzi AQP"*.

Il piano di indagini di caratterizzazione integrativa è finalizzato all'aggiornamento dello stato ambientale del sito, alla verifica della presenza eventuale di percolato e biogas e all'acquisizione dei dati sito specifici necessari per la redazione dell'analisi di rischio sanitaria ambientale.

Il progettista incaricato dal Comune illustra il piano di indagini proposto, consistente nella realizzazione di n. 5 sondaggi geognostici (indicati nell'elaborato planimetrico con le sigle S1-S5), di cui n. 2 da attrezzare a piezometro per il prelievo di eventuale percolato presente, di campionamento di gas interstiziale dai n.5 suddetti sondaggi e monitoraggio delle emissioni diffuse sul corpo discarica attraverso n. 3 punti mediante flux box.

La CdS chiede al Comune chiarimenti in merito al monitoraggio del soil gas survey in quanto a pag. 13 del documento in valutazione è riportato *"..... n. 5 postazioni per soil gas survey a profondità variabili e coincidenti con circa 1 m sotto la quota di rinvenimento del corpo rifiuti per il rilevamento in modalità attiva di eventuali presenze di biogas nel suolo di copertura della discarica"*.

Il progettista chiarisce che si prevede che le postazioni biogas avranno profondità variabile di 1m al di sotto della quota più alta del tetto di abbancamento puntuale dei rifiuti rilevata nel singolo sondaggio.

Si procede alla lettura del parere di ARPA Puglia, prot. 33604 del 23.05.2018, allegato al presente verbale quale parte integrante e sostanziale, con cui l'Agenzia si esprime favorevolmente al piano di indagini integrative, riservandosi *"di valutare la necessità della installazione di detti presidi di monitoraggio della qualità della falda acquifera, a valle delle risultanze delle indagini integrative previste e/o proposte di interventi alternativi (es. asportazione eventuali sacche di percolato)"*.

La CdS, al fine di una chiara lettura del complesso delle indagini geognostiche eseguite e da eseguirsi, chiede che per l'identificazione dei nuovi sondaggi proposti sia utilizzata una sigla che permetta chiaramente di distinguerli da quelli già eseguiti, ad esempio "Si " per i sondaggi, mentre ad es. "Pzper" per i piezometri in quanto utili alla sola captazione dell'eventuale percolato e non al campionamento di acque sotterranee.

La CdS dopo ampia e articolata discussione ritiene approvabile il piano di indagini proposto, quale caratterizzazione integrativa della ex discarica comunale, al fine del passaggio del procedimento ambientale in regime di D.Lgs. 152/2006, con le seguenti prescrizioni:

www.regione.puglia.it

Servizio Bonifica e Pianificazione

Via delle Magnolie n.6 – Z. I – 70026 Modugno (BA)

pec: serv.rifiutiebbonifica@pec.rupar.puglia.it

1A

1/2

[Handwritten signatures and initials]



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO MOBILITA', QUALITA' URBANA, OPERE
PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO**

SEZIONE CICLO RIFIUTI E BONIFICA

SERVIZIO BONIFICA E PIANIFICAZIONE

1. ubicare in modo ragionato i punti da allestire a piezometro per la verifica della eventuale presenza di percolato in funzione dei risultati delle indagini geoelettriche effettuate, giustificando tali scelte anche con la presentazione degli output delle indagini effettuate (es. sezioni tomografiche) al fine di ubicarli nelle zone in cui si sono rilevate le anomalie da attribuire a presenza di percolato;
2. presentare gli esiti delle indagini di caratterizzazione del soil gas survey/biogas oltre che con relazioni e tabelle degli esiti analitici, mediante sezioni stratigrafiche con i dettagli costruttivi (quota finestratura, quota di installazione del campionatore,).

ARPA Puglia, infine, ribadisce che in caso di presenza di biogas e percolato si dovrà applicare l'Analisi di rischio per le discariche, secondo i criteri metodologici ISPRA, come già dichiarato nel verbale di CdS del 14.06.2016 trasmesso da Regione Puglia con prot. 5458 del 17.06.2016.

La CdS dichiara conclusi i lavori, dando atto dell'acquisizione di tutti i pareri favorevoli, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 14-ter, comma 7 della L.241/90.

Letto, confermato e sottoscritto

La CdS termina i lavori alle ore 13.00

Comune di Gravina in Puglia

ARPA Puglia - DAP Bari

Regione Puglia



ASSESSORATO ALLA QUALITA' DELL'AMBIENTE
Sezione Ciclo dei Rifiuti e Bonifica
Prot. n. 7145 del 24.05.2018
Ai sensi dell'art. 5 L. 241/90
Assegnato a:

IL DIRIGENTE

Pagina 1 di 1



Alla **REGIONE PUGLIA**
DIPARTIMENTO MOBILITA', QUALITA' URBANA, OPERE
PUBBLICHE, ECOLOGIA E PAESAGGIO

SEZIONE CICLO RIFIUTI E BONIFICHE
SERVIZIO BONIFICHE E PIANIFICAZIONE

PEC : serv.rifiutiebonifica@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: Ex discarica comunale sita il località "Cozzarolo" – Gravina di Puglia (BA) Fg. 117 P.lla 489. Procedimento ambientale ex art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.ei. Trasmissione parere su Piano di Indagine integrativo.

Con riferimento al procedimento in oggetto emarginato si trasmette, in allegato alla presente, parere di competenza emesso dal Servizio Territoriale di questo Dipartimento.

Distinti saluti

IL DIRETTORE SERVIZI TERRITORIALI BARI-BAT
(Ing. Giuseppe BRAVINA)

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
(Dott.ssa Francesca FERRIERI)

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 BARI
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Dipartimento Provinciale di Bari
Viale dei Caduti di Tutte le Guerre, 7 - BARI
Via Oberdan 18/E - BARI
Tel. 080. 5533213/8643100 Fax 080 559344
E-mail : dap.ba@arpa.puglia.it
PEC : dap.ba.arpa.puglia@pec.rupar.puglia.it



Al DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI BARI

SEDE

Oggetto: Ex discarica comunale sita il località "Cozzarolo" – Gravina di Puglia (BA) Fg. 117 P.lla 489. Procedimento ambientale ex art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.ei. Parere su Piano di Indagine integrativo.

A seguito di quanto espresso in sede di Conferenza di Servizi del 12/12/2017 ed in esito al Piano di Indagine Integrativo in Rev. 1, datato marzo 2018 e trasmesso via PEC in data 29/03/2018, si comunica, per quanto di competenza, l'approvazione dello stesso.

Visti inoltre gli esiti negativi delle indagini eseguite nell'area al contorno della ex discarica comunale atte ad accertare l'esistenza di pozzi di emungimento delle acque sotterranee sottese alla discarica, questo Dipartimento, lette anche le considerazioni esposte sul citato Piano, si riserva di valutare la necessità della installazione di detti presidi di monitoraggio della qualità della falda acquifera, a valle delle risultanze delle indagini integrative previste e/o proposte di interventi alternativi (es. asportazione eventuali sacche di percolato)

Distinti saluti

IL DIRETTORE SERVIZI TERRITORIALI BARI-BAT

(ING. GIUSEPPE GRAVINA)

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 BARI
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Dipartimento Provinciale di Bari
Servizi Territoriali BARI-BAT
Via Oberdan 18/E - BARI
Tel. 080.8643100 Fax 080 559344
E-mail : dap.ba@arpa.puglia.it
PEC : dap.ba.arpa.puglia@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: [2018.0033604|30075] Ex discarica comunale sita in località "Cozzarolo" - Gravina di Puglia (BA) Fg 117 p-lla 489. Procedimento ambientale ex art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.ei. Trasmissione parere su piano di indagine integrativo

Mittente: <dap.ba.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it>

Data: 23/05/2018 20:33

A: serv.rifiutiebonifica@pec.rupar.puglia.it

CC:

Ex discarica comunale sita in località "Cozzarolo" - Gravina di Puglia (BA) Fg 117 p-lla 489. Procedimento ambientale ex art. 242 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.ei. Trasmissione parere su piano di indagine integrativo

— Allegati: —

Segnatura.xml	1,4 kB
Cozzarolo.pdf	56,4 kB



DIPARTIMENTO MOBILITA', QUALITA' URBANA, OPERE PUBBLICHE E PAESAGGIO
SEZIONE CICLO DEI RIFIUTI E BONIFICHE
SERVIZIO BONIFICHE E PIANIFICAZIONE

conferenza di servizi del 24.05.2018
Ex discarica comunale sita in località "Cozzarolo" – Gravina in Puglia (BA). Fg. 117 p.lla 26 NCEU. – Procedimento ambientale ex art. 242 del D. lgs. 152/2006 s.m.i. nota convocazione prot. 5519 del 20.04.2018 della Sezione Ciclo Rifiuti e Bonifiche

[illegible]