



ARPA PUGLIA
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 Foggia
Via Giuseppe Rosati, 139 71100 FOGGIA
Tel 0881 316200 Fax 0881 665886
dap.fg@arpa.puglia.it



LAB N°1119



PROVINCIA DI FOGGIA
Servizio Ambiente
Via Telesforo 25
71122 FOGGIA

e p.c.

PROCURA DELLA REPUBBLICA
presso il Tribunale di Foggia
Viale Primo Maggio 1
71122 FOGGIA

DIREZIONE SCIENTIFICA
SEDE

RACCOMANDATA A.R.

OGGETTO: Lufa Service s.r.l. – Località Falciglia – San Severo - Trasmissione relazione di servizio.

Si trasmette, per eventuali adempimenti di competenza, la Relazione di servizio redatta dai tecnici di questo Dipartimento in seguito alla verifica documentale degli autocontrolli eseguiti dalla ditta Lufa Service s.r.l..

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio
Ing. *Giuseppe Napolitano*

Il Direttore del Dipartimento
Dott.ssa *Biancamaria Cudillo*

Copia



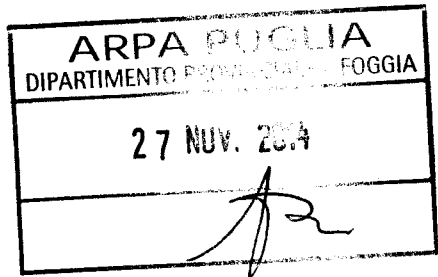
ARPA PUGLIA
Agenzia regionale per la prevenzione
e la protezione dell'ambiente

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 Foggia
Via Giuseppe Rosati, 139 71100 FOGGIA
Tel 0881 316200 Fax 0881 665886
dap.fg@arpa.puglia.it



LAB N°1119



PROVINCIA DI FOGGIA
Servizio Ambiente
Via Telesforo 25
71122 FOGGIA

e p.c.

PROCURA DELLA REPUBBLICA
presso il Tribunale di Foggia
Viale Primo Maggio 1
71122 FOGGIA

DIREZIONE SCIENTIFICA
SEDE

RACCOMANDATA A.R.

OGGETTO: Lufa Service s.r.l. – Località Falciglia – San Severo - Trasmissione relazione di servizio.

Si trasmette, per eventuali adempimenti di competenza, la Relazione di servizio redatta dai tecnici di questo Dipartimento in seguito alla verifica documentale degli autocontrolli eseguiti dalla ditta Lufa Service s.r.l..

Distinti saluti.

Il Direttore del Servizio
Ing. Giovanni Napolitano

Il Direttore del Dipartimento
Dott.ssa Biancamaria Cudillo



ARPA PUGLIA
 Agenzia Regionale per la
 Prevenzione e la Protezione
 dell'Ambiente

Sede legale:
 Corso Trieste, 27 – 70126 Bari
 ☎ 080 54 60111 ☎ 080 54 60150

www.arpa.puglia.it
 C.F. e P.IVA 05830420724

Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizio territoriale - Tel. e fax 0881.686202

Via Giuseppe Rosati, 139 - 71100
 Foggia
 ☎ 0881 316200 ☎ 0881 66 58 86

RELAZIONE DI SERVIZIO

Ditta	LUFA SERVICE SRL
Sede	Località "Falciglia" – San Severo (Fg)
Attività	Compostaggio

Premesso che,

a seguito di richiesta del Direttore del Servizio Territoriale del DAP FG di procedere ad una verifica documentale a campione rispetto agli autocontrolli previsti per la Ditta in epigrafe, i sottoscritti Tecnici della Prevenzione dell'ARPA Puglia - DAP di Foggia dott. Anselmo Francesco e dott. Monti Bruno, coadiuvati dall'Ing. Nardella, hanno proceduto a visionare la documentazione a disposizione negli archivi informatici ARPA e richiesti a seguito del sopralluogo effettuato in data 19/05/2014 congiuntamente a personale della Direzione Scientifica U.O. Acqua e Suolo e U.O. Aria e di cui ai relativi atti d'ufficio, si relazione quanto segue limitatamente alle proprie competenze e attribuzioni.

Emissioni in atmosfera

La ditta ha fornito un certificato di analisi emissioni a camino E1 del biofiltro, di cui al rapporto di prova n° 12/LUFA SERVICE/062319/14 emesso il 23/06/2014 dal laboratorio Ambientale S.r.l. di Lecce Dott. Chim. Daniele Serafini, in cui sono stati analizzati i seguenti parametri: polveri totali, ammoniaca, ossidi di azoto, biossido di carbonio, COV e acido solfidrico.

Non risulta pervenuta alcuna comunicazione all'ARPA – DAP FG circa le emissioni in atmosfera, così come previsto nell'atto autorizzativo provinciale del 22/09/2009 prot. n° 3059/6.15/Reg.Det.

Inoltre non risulta registrata al catasto CET (DGR 19/02/2014, n. 180 Catasto delle Emissioni Territoriali Operatività del sistema informativo).

Dalla documentazione richiesta e presentata non è stato possibile riscontrare attività di manutenzione eseguita sul biofiltro.

Materiale in ingresso

Dai registri flussi in entrata forniti dalla ditta si evince che i conferimenti di materiali superano i quantitativi autorizzati e fissati a 15.000 t/anno (Delibera G.P. n° 541 del 19/12/2008), infatti nell'anno 2013 il quantitativo del materiale in ingresso risulta essere stato di 24.166,318 t/anno. Si precisa che detta criticità è stata già riscontrata in un precedente sopralluogo effettuato da funzionari ARPA DAP FG del 03/10/2011 (verb. prot. 52938 del 27/10/2011).

Gestione rifiuti

In merito allo smaltimento delle "acque reflue di fosse settiche", si rileva l'attribuzione di due codici differenti. Nello specifico:

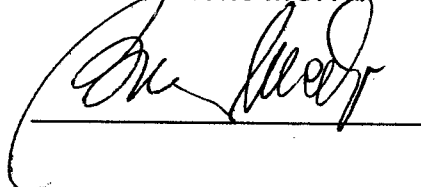
- fino al 31/12/2013 è stato attribuito il codice CER 190699 "rifiuti non specificati altrimenti" (rientrante al capitolo 1906 - "rifiuti prodotti dal trattamento anaerobico dei rifiuti");
- dal 01/01/2014 è stato attribuito il codice CER 190899 "rifiuti non specificati altrimenti" (rientrante al capitolo 1908 - rifiuti prodotti dagli impianti per il trattamento delle acque reflue, non specificati altrimenti).

Per quel che attiene alla gestione e conduzione dell'impianto di compostaggio ed alle relative criticità riscontrate, si rinvia ai sopralluoghi del 03/10/2011(verb. prot. 52938 del 27/10/2011) e del 15/05/2014 (verb. prot. 28337 del 19/05/2014) allegati alla presente.

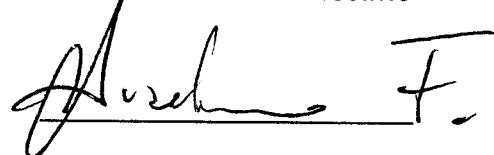
Foggia, 30/10/2014

Tecnici della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro

Dott. Bruno MONTI



Dott./Francesco Anselmo



Si allega:

- 1) verbale del 03/10/2011(prot. 52938 del 27/10/2011);
- 2) verbale del 15/05/2014 (prot. 28337 del 19/05/2014).



ARPA PUGLIA
 Agenzia regionale per la prevenzione e
 la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizio Territoriale - U.O.S.- Aria

Sede legale
 Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
 www.arpa.puglia.it
 C.F. e P.IVA. 05830420724

Via Rosati 139, 71121 Foggia
 Via Testi 24, 71121 Foggia
 Tel. e Fax 0881 686202



ARPA PUGLIA
 Unica AOO
 Protocollo 0052938 del 27/10/2011
 OR:
 OR-CC: SDFG, STFG
 00290003



Al Direttore del DAP-FG
 Dott.ssa Biancamaria CUDILLO

Al Direttore Servizio Territoriale-FG
 Ing. Giovanni NAPOLITANO

Al Dirigente U.O.S.- Aria Serv.T.-FG
 Ing. Antonio NARDELLA

Al Dirigente Ing. Antonio FASCIA

Loro Sedi

RELAZIONE DEL SOPRALLUOGO ISPETTIVO PRESSO DITTA "LUFASERVICE S.r.l." SAN SEVERO (FG)

Il giorno **tre ottobre duemilaundici**, alle ore **dieci**, i sottoscritti Tecnici del DAP-FG, Dott. Bruno MONTI, Dott. Paolo BUSCO e il Geom. Flavio ROGGIO dell' U.O.S.- Aria, tutti appartenenti al Servizio Territoriale del Dipartimento Provinciale di Foggia dell' ARPA Puglia, si sono recati su richiesta della Direzione Scientifica e su Disposizione di Servizio prot. n.0048010 del 03/10/2011 del Direttore del Servizio Territoriale di Foggia, presso il centro di compostaggio della ditta "Lufaservice S.r.l." ubicato in località Falciglia nel Comune di San Severo; per eseguire un Sopralluogo Ispettivo dell'intero impianto.

L'ispezione è avvenuta in presenza del Sig. DAMATO Sebastiano nato a Margherita di Savoia (BAT) il 10/02/1953, ed ivi residente alla Via Gargano civ. 8, in qualità di dipendente della ditta e delegato per iscritto dal Sig. MUNDI Fabrizio Pio, nato a Popoli (PE) il 17/01/1981 e residente a San Severo, in Via de Falco civ. 36 (in qualità di uno dei due Legali Rappresentanti della LUFASERVICE S.r.l.).

Il riscontro documentale è avvenuto alla presenza dei Sigg.: Mundi Fabrizio Pio, sopra generalizzato come Legale Rappresentante, del Dott. Antonio Pastena, nato ad Avellino il 27/01/1957 ed ivi residente in Viale Italia civ. 5, Direttore Tecnico della ditta, Sig.ra Sperinteo Antonella, nata a San Severo il 16/01/1980 ed ivi residente in Viale 2 Giugno civ. 191, Segretaria Amministrativa della ditta citata.

- 1 -



ARPA PUGLIA
 Agenzia regionale per la prevenzione e
 la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizio Territoriale – U.O.S.- Aria

Sede legale
 Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
 www.arpapuglia.it
 C.F. e P.IVA. 05830420724

Via Rosati 139, 71121 Foggia
 Via Testi 24, 71121 Foggia
 Tel. e Fax 0881 686202

In merito all'ispezione, sono emersi alcuni particolari degni di nota, di seguito riportati:

1. **Percolato** - L'impianto di raccolta del percolato non risulta essere stato realizzato secondo il progetto (Variante Tav. 10 aggiornamento del 23/05/2008), ad esempio non sono presenti le griglie di raccolta del percolato all'ingresso delle bio-celle. Il percolato che ne fuoriesce, dovuto alla pendenza del piano di utilizzo di ogniuna, viene raccolto dall'impianto destinato alle acque meteoriche e di dilavamento del piazzale.

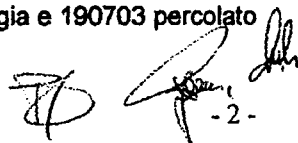
Lo stesso impianto risulta essere intasato a causa di una scarsa manutenzione periodica (pulizia griglie e pozzetti di raccolta e stoccaggio, canalette di scorrimento) che comporta la raccolta del percolato sulla superficie pavimentata in cemento sulla quale avviene l'attività lavorativa.

Per giunta, il percolato anche se fosse ben inalveato attraverso le canalette e le griglie di convogliamento presenti sul piazzale, giunge ad una vasca di stoccaggio che da progetto è destinata alla raccolta delle acque meteoriche di piazzale. Difatti, la vasca è risultata essere stracolma di liquidi gorgoglianti. Ne discende, che dalla griglia di areazione della vasca di raccolta, fuoriescano forti esalazioni maleodoranti e nauseanti. Va detto, che l'azienda aveva già richiesto l'intervento di svuotamento del percolato presente nella vasca già da alcuni giorni, come si evince da copia del fax allegato. La vasca è stata poi svuotata in nostra presenza nel tardo pomeriggio da ditta autorizzata. Resta il fatto che essendoci, allo stato, un'unica vasca di accumulo, tale svuotamento andrebbe effettuato con maggiore frequenza, soprattutto nel periodo di intensa attività.

In loco è presente un'autocisterna di circa 15.000 litri, in discreto stato d'uso. L'utilizzo della stessa da parte della Lufa Srl, avviene secondo i criteri dichiarati e sottoscritti con autodichiarazione che si acquisisce a firma del Dott. Pastena, Direttore Tecnico Lufa Srl.

Si consigliano approfondimenti, ove ritenuti necessari.

2. **Acque di prima pioggia e di dilavamento** – La raccolta ed il convogliamento acque di prima pioggia e di dilavamento, non sono separate fra loro. Le acque di dilavamento non subiscono nessun processo di trattamento (grigliatura, sedimentazione e disoleazione). Tutte le acque confluiscono nel medesimo impianto di raccolta, compreso il percolato e vengono riunite nella medesima vasca. Dalla documentazione visionata e acquisita, risulta che il percolato e le acque meteoriche vengono conferite alle ditte di trasporto autorizzate con codice CER differenti (161002 acqua di prima pioggia e 190703 percolato


 - 2 -



ARPA PUGLIA
 Agenzia regionale per la prevenzione e
 la protezione dell'ambiente

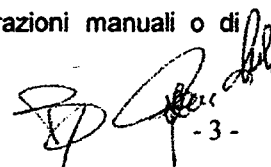
Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizio Territoriale - U.O.S.- Aria

Sede legale
 Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
 C.F. e P.IVA. 05830420724

Via Rosati 139, 71121 Foggia
 Via Testi 24, 71121 Foggia
 Tel. e Fax 0881 686202

di scarica). Come sopra detto, si sottolinea, che di fatto tali acque convergono congiuntamente mischiandosi e sono stoccate e smaltite dalla stessa vasca.

3. **Stoccaggio materiale in arrivo** – Il materiale in arrivo viene stoccato sotto una tettoia metallica all'aperto, anziché nella vasca di accumulo e rimescolamento. Detta vasca si presentava semivuota. Tutto il materiale presente è risultato essere in attesa di sistemazione nelle bio-celle, che però, al momento dell'ispezione, risultavano tutte piene, senza poterne determinare il tempo di maturazione.
4. **Dati tecnici di produzione** – Non è stato possibile risalire ai dati di temperatura, umidità e ossigenazione, in quanto non è predisposto nessun sistema di rilevamento automatico o elettronico. Altresì, non risulta in uso alcun registro per eventuali rilevamenti manuali.
5. **Bio-celle** – L'impianto di areazione forzata nelle bio-celle è risultato al momento dell'ispezione in funzione, altresì, è stato riscontrato che le griglie superiori di aspirazione erano occluse o parzialmente occluse, le griglie inferiori di immissione, totalmente occluse, come anche confermato dal Direttore Tecnico.
6. **Stoccaggio materiale in maturazione, semifinito e finito** – Non è presente alcuna distinzione netta di stoccaggio fra le tipologie di prodotto presente all'esterno del piazzale per ultima maturazione, come previsto dall'Autorizzazione Provinciale. Come dichiarato dal Direttore tecnico, era esistente, ma successivamente eliminata per esigenze operative di movimentazione. Di ciò si acquisisce dichiarazione per iscritto del Direttore Tecnico. Si mette in risalto, che i cumuli presenti in alcuni punti, superano l'altezza prevista di m. 2,50.
7. **Materiale da lavorare in ingresso** - Da un foglio riepilogativo esibito agli scriventi, che va dal periodo 01/07/2011 al 30/09/2011, si evidenzia che il totale del materiale in ingresso allo stabilimento, superi il limite annuo previsto dall' Autorizzazione Provinciale (15.000 t./a.), di ben oltre 1.000 tonnellate (16.181 t.).
8. **Scarico compost sui terreni** – Da un controllo visivo e fotografico dei terreni limitrofi non si evince alcun sversamento di compost o altro materiale semi solido, da poter indurre i sottoscritti verbalizzanti ad effettuare approfondimenti a mezzo di campionamenti di terreno. Peraltro, gli stessi risultavano ben arati.
9. **Bio-filtro** – Dall' ispezione effettuata al bio-filtro, aprendo tutti i comparti inferiori e superiori, non è stato rilevato alcun sistema per il controllo delle emissioni o del grado di umidità del bio-filtro. Altresì, nei vari strati dei carboni attivi in esso contenuti, visivamente ed al tatto, la granulometria dei carboni attivi, risultavano secchi. Anche in questo caso, nessun registro era tenuto per le annotazioni di eventuali misurazioni manuali o di manutenzione sia ordinaria e sia straordinaria.


 - 3 -



ARPA PUGLIA
Agenzia regionale per la prevenzione e
la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
Servizio Territoriale - U.O.S.- Aria

Sede legale
Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P.IVA. 05830420724
Via Rosati 139, 71121 Foggia
Via Testi 24, 71121 Foggia
Tel. e Fax 0881 686202

10. **Emissioni in atmosfera** – Su esplicita domanda dei verbalizzanti, rivolta al Direttore Tecnico dell'Azienda Dott. Pastena, così formulata: "...se la ditta avesse mai inoltrato, agli organi competenti, le analisi previste dall'atto autorizzativo rilasciato dalla Provincia di Foggia" (la n.3059/6.15/Reg., Determina del 22/09/2009), Egli rispondeva: "...che non gli risultava, al momento, un tale adempimento, e quindi, non aveva mai adempiuto né inoltrato nulla".

Noi sottoscritti Tecnici verbalizzanti,

a seguito di quanto impartito e contenuto nella Disposizione di Servizio sopra richiamata, ed al termine della prima ispezione eseguita, non abbiamo altro, da segnalare.

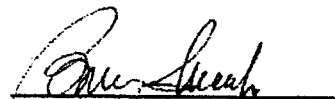
Il CD che si allega, contenente le foto e video dello stato dei luoghi, è parte integrante del presente rapporto ispettivo.

Non sono presenti allegati cartacei, in quanto, già trasmessi per gli adempimenti di competenza, agli intestatari in indirizzo, con nota Prot. n° 48910 del 06/10/2011.

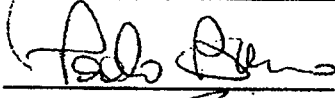
L.C.S.

Foggia, 24 ottobre 2011

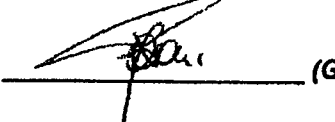
I Tecnici Verbalizzanti



(Dott. B. MONTI)



(Dott. P. BUSCO)



(Geom. F. ROGGIO)



ARPA PUGLIA
 Agenzia regionale per la prevenzione e
 la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizio Territoriale

Sede legale
 Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
 C.F. e P.IVA. 05830420724

Via Rosati 139, 71121 Foggia
 Via Testi 24, 71121 Foggia
 Tel. e Fax 0881 686202

VERBALE DI SOPRALLUOGO ED ISPEZIONE E ACQUISIZIONE DOCUMENTI

c/o LUFA SERVICE S.r.l. – San Severo (FG)

In data 15/05/2014, su disposizione della Direzione Scientifica ARPA PUGLIA e del Servizio Territoriale DAP FG, il sottoscritto personale Dott. Arturo Fabio D'Aprile e Ing. Silvia Di Cunsolo della U.O.C. Acqua e Suolo Direzione Scientifica Bari, Dott.ssa Marcella Placentino e Dott.ssa Magda Brattoli del C.R.A. di Bari, Dott. Bruno Monti e Dott. Francesco Anselmo del D.A.P. Foggia, ha effettuato un sopralluogo presso la società LUFA Service Srl di San Severo (FG) – Località "Falciglia" esercente attività di produzione di compost da rifiuto organico.

Giunti sul posto, si prendeva atto dal personale dipendente Sig.ra Antonella Sperinteo dell'assenza del Legale Rappresentante Sig. Fabrizio Pio Mundi e del Responsabile Tecnico Dott. Antonio Pastena entrambi fuori sede.

La Sig.ra Antonella Sperinteo, non riuscendo a contattare telefonicamente il Legale Rappresentante, raggiungeva sempre telefonicamente il Responsabile Tecnico il quale delegava a mezzo fax il dipendente tecnico Sig. Damato Sebastiano nato a Margherita di Savoia (BAT) il 10/02/1953 ed ivi residente alla Via Gargano civ. 8, per il supporto all'ispezione.

Preliminarmente al sopralluogo è stato illustrato all'Azienda l'obiettivo dell'ispezione ed è stato consegnato un elenco di documenti da trasmettere agli scriventi **entro il giorno 22/05/2014** presso la Direzione Scientifica di Bari con sede in Corso Trieste n° 27 all'attenzione dell'UOC Acqua e Suolo, se possibile sia in formato cartaceo che informatico. Il Sig. Damato ha relazionato sulle diverse fasi produttive aziendali e sui controlli eseguiti dalla ditta. Inoltre, su specifica richiesta la parte riporta che il periodo di maggiore attività aziendale va da fine Luglio a metà Ottobre, periodo nel quale si concentra la gran parte dei conferimenti di rifiuti dell'intero anno.

Il sopralluogo, iniziato alle ore 10:45 circa è consistito in una visita dell'azienda e del suo ciclo produttivo, eseguendo rilievi fotografici atti ad identificare lo stato delle cose e dei luoghi.

Si è proceduto ad effettuare il sopralluogo, seguendo lo schema lavorativo a partire dal materiale in ingresso come di seguito specificato e come da planimetria allegata.

- ✓ Il materiale in ingresso arriva in azienda tramite camion e previa pesatura viene sottoposto ad un primo controllo visivo e documentale per verifica della conformità del rifiuto.
- ✓ Il conferimento del materiale avviene in una vasca di raccolta ubicata nel capannone "F" dove avviene un ulteriore controllo visivo sul materiale scaricato. La vasca del capannone "F" risulta pressoché piena e presenta alcune pareti laterali divelte/aperte. La parte dichiara di non ritirare fanghi da depurazione civili seppur previsto nell'atto autorizzativo rilasciato dalla Provincia di Foggia il 19/12/2008 prot. 541.
- ✓ Il piazzale coperto dalla tettoia "E" da progetto adibito a stoccaggio di rifiuti ligneo-cellulosici si presentava, diversamente, riempito da fanghi agroalimentari miscelati a strutturante ligneo-cellulosico. La parte, nella persona del Sig. Sebastiano Damato dichiara che tale situazione deriva da aspetti legati ad emergenza produttiva che si protrae da circa due giorni e non rappresenta il normale regime produttivo.

Pag. 1/4



ARPA PUGLIA
 Agenzia regionale per la prevenzione e
 la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizio Territoriale

Sede legale
 Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
 C.F. e P.IVA. 05830420724

Via Rosati 139, 71121 Foggia
 Via Testi 24, 71121 Foggia
 Tel. e Fax 0881 686202

- ✓ La miscelazione del materiale strutturante al materiale putrescibile viene effettuata tramite pala meccanica in proporzioni variabili a discrezione e sulla base dell'esperienza degli operatori.
- ✓ Il materiale strutturante ligneo-cellulosico, privo di segnaletica di identificazione, viene tenuto all'aperto sul piazzale adiacente alla vasca di raccolta rifiuti "F". Inoltre, in prossimità di tale materiale sono stati riscontrati cumuli di materiale da costruzione. Sempre sul medesimo piazzale è presente un deposito temporaneo di rifiuti privo di identificazione costituito da un cassone scarrabile scoperto e da alcuni cassoni in plastica impilati con all'interno rifiuti di varia natura costituiti principalmente da imballaggi. La parte dichiara che tali cassoni contengono scarti/rifiuti derivanti dal processo lavorativo consistenti principalmente in vetro, plastica e alluminio per i quali viene effettuato apposito conferimento a ditte autorizzate.
- ✓ Si è provveduto ad ispezionare le biocelle (n° 6) di cui al capannone "A" numerate e identificate come segue: C1 - C2 - C3 - C4 - C5 - C6. Le biocelle risultano piene di materiale in lavorazione e pertanto non è stato possibile visionare i sistemi di insufflaggio a pavimento e di aspirazione forzata.
 La parte riferisce che le biocelle sono sottoposte ad aerazione forzata mediante insufflazione da pavimentazione forata e sistema di aspirazione superiore per il tiraggio dell'aria esausta che confluisce a trattamento mediante biofiltro chiuso con emissione convogliata a camino.
 La raccolta delle acque di processo nelle biocelle avviene mediante trincee grigliate al momento ostruite dal materiale che come dichiarato dalla parte confluiscono in pozzetto di raccolta per caduta. Su specifica richiesta degli scriventi circa la possibilità di risalire ai tempi di tenuta del materiale nelle biocelle e dei parametri di temperatura, la parte, riferisce di non avere a disposizione al momento in loco alcuna registrazione. Sentito telefonicamente il Responsabile Tecnico, quest'ultimo si è impegnato a trasmettere entro il **giorno 22/05/2014** copia di registrazioni di quanto richiesto relativamente ai 3 mesi precedenti.
- ✓ All'interno della tettoia "P" adibita a movimentazione, si rilevava la presenza di circa 20 big-bags contenenti materiale polverulento di colore bianco non identificato per il quale la parte presente non ha saputo fornire informazioni in merito all'uso; dello stesso materiale è stato fornito dall'ufficio amministrativo copia di una fattura di acquisto specificato come "ossido micronizz. in sacconi" per il quale non è comunque disponibile al momento scheda di sicurezza.
- ✓ Successivamente si è ispezionata l'area esterna pavimentata individuata in planimetria con la sigla "V.P." adibita a fase di maturazione. Il materiale presente occupava gran parte del piazzale con altezze stimabili dai 2 ai 3,5. Il materiale è depositato in cumuli non identificati per i quali non è possibile risalire alle date e lotti di produzione. Non è stato possibile visionare le griglie di raccolta delle acque in quanto coperte dai suddetti cumuli.
 La parte dichiara che periodicamente vengono eseguite determinazioni analitiche sul materiale finito per la verifica di conformità.

Pag. 2/4



ARPA PUGLIA
Agenzia regionale per la prevenzione e
la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
Servizio Territoriale

Sede legale
Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P.IVA. 05830420724
Via Rosati 139, 71121 Foggia
Via Testi 24, 71121 Foggia
Tel. e Fax 0881 686202

- ✓ Dalla fase di maturazione il materiale viene sottoposto a vagliatura mediante vaglio mobile che al momento dell'ispezione era fermo situato nel piazzale in prossimità del capannone "D". Il prodotto finito viene stoccato all'esterno coperto da telo in plastica in adiacenza della palazzina uffici.
Il materiale di sovrallo derivante dalla fase di vagliatura viene reimpresso nel ciclo produttivo.

Acque di processo e di dilavamento

Tutte le aree ispezionate, sia interne che esterne, risultavano interessate da ristagni di acque di processo. Non vi sono sistemi in grado di garantire una separazione netta fra le acque di processo e quelle derivanti da acque meteoriche. Le griglie di raccolta delle acque meteoriche di dilavamento risultavano parzialmente piene di liquidi stagnanti.

La parte dichiara che le acque di processo vengono convogliate all'interno di due pozzetti, indicati in planimetria con le lettere "x" ed "y", utilizzate per la bagnatura dei cumuli.

Impianto di depurazione

Si prendeva atto della presenza di un impianto di depurazione. In merito, la parte dichiara che detto impianto attualmente è in fase di completamento e non ancora in funzione.

Biofiltro

E' stato visionato il biofiltro costituito da sistema a carboni attivi e cortecce di pino, verificando l'accesso al punto di campionamento delle emissioni convogliate.

Rilievi fotografici

Durante il sopralluogo sono stati effettuati rilievi fotografici che vengono consegnati alla parte in formato digitale e che costituiscono parte integrante del presente verbale.

Determinazioni olfattometriche

Terminata la fase di sopralluogo, il personale del C.R.A. Dott.ssa Marcella Placentino e Dott.ssa Magda Brattoli, ha proceduto ad effettuare n° 5 campionamenti di aria per determinazioni olfattometriche come da relativo verbale.

Elenco dei documenti allegati al presente verbale:

1. delega del Responsabile Tecnico al Sig. Damato Sebastiano;
2. elenco documentazione richiesta alla ditta;
3. planimetria stabilimento;
4. fattura ditta Calcisernia (ossido micronizz. in sacconi);
5. richiesta di autorizzazione spandimento sul suolo dei reflui derivanti dall'impianto di depurazione;
6. nota della Provincia di Foggia prot. 2013/81394 del 11.11.2013 in risposta alla richiesta di autorizzazione;
7. nota di integrazione del 03.12.2013 relativa all'impianto di depurazione;
8. relazione tecnica e di conformità dell'impianto di depurazione.

Pag. 3/4



ARPA PUGLIA
Agenzia regionale per la prevenzione e
la protezione dell'ambiente

Dipartimento Provinciale di Foggia
Servizio Territoriale

Sede legale
Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P.IVA. 05830420724

Via Rosati 139, 71121 Foggia
Via Testi 24, 71121 Foggia
Tel. e Fax 0881 686202

Per quanto non è stato possibile acquisire all'atto del sopralluogo, gli scriventi si riservano di contattare il Legale Rappresentante ed il Responsabile Tecnico non presenti in data odierna.

Il presente verbale si chiude alle ore 17:30 e copia dello stesso viene lasciata alla parte.

Letto, confermato e sottoscritto.

San Severo, 15 Maggio 2014

La parte

Sig. Damato Sebastiano

Sig.ra Porcile Antonella

I verbalizzanti

Dott. Arturo Fabio D'Aprile

Ing. S. DI Cunsolo

U.P.G. Dott. B. Monti

Dott. F. Anselmo