

Alla PROVINCIA DI BRINDISI  
Servizio Ambiente ed Ecologia

**Oggetto:** Riscontro nota ARPA prot. n. 5958 del 19/02/2019 - verifica di assoggettabilità a VIA per modifica provvedimento VIA n. 4 del 09/01/2017 - aumento dei quantitativi di rifiuti da trattare presso l'impianto di recupero rifiuti ubicato in Francavilla Fontana in c.da Tonacelle

Il sottoscritto Gallone Cosimo, nato a Ostuni il 26/03/1961 (C.F. GLLCSM61C26G1887V), residente c.da Galante Palazzo Menzella n. 50 – 72013 in Ceglie Messapica, in qualità di titolare dell'omonima ditta, avente sede legale in c.da Galante Palazzo Menzella, Ceglie M.ca – P.Iva 0140780741 con la presente trasmette la relazione di riscontro alla richiesta di documentazione integrativa presentata da ARPA.

1. *necessita aggiornare bilancio idrico ...*

Il consumo stimato di risorsa idrica per l'attività in questione deriva principalmente dall'attività di abbattimento polveri. In relazione a tale aspetto le criticità principali di reperimento delle risorse idriche si sostanziano nel periodo tardo primaverile-estivo nel quale, causa le ridotte precipitazioni atmosferiche, l'accumulo di risorsa idrica meteorica potrebbe risultare non sufficiente per garantire un corretto abbattimento delle polveri. La società tuttavia intende attuare i seguenti accorgimenti gestionali al fine di minimizzare il consumo di risorsa idrica:

- sospensione della movimentazione e trattamento degli inerti in giornate particolarmente ventose;
- riduzione dell'altezza dei cumuli di rifiuti con uno sviluppo massimo che si attesti almeno a 0,3 ml al di sotto del muro perimetrale;
- ottimizzazione dell'operatività effettiva, in termini di ore/giorno, dell'impianto nei periodi estivi; a riguardo è opportuno precisare che fermo restando che la società non intende operare alcuna restrizione oraria in relazione alle operazioni di conferimento dei rifiuti, la stessa tuttavia intende concentrare le attività di vagliatura, messa in riserva e lavorazione in un arco temporale minimo ottimizzando la catena dei processi di cui al ciclo produttivo; in tale maniera i sistemi di abbattimento di polveri, e di conseguenza il consumo di risorsa idrica, lavoreranno al massimo dell'efficienza tecnica, intesa come capacità di riduzione delle emissioni di polveri, ma garantendo il minimo consumo di risorsa idrica;
- utilizzo di teli mobili.

In ragione di tali accorgimenti, ancorché sia previsto un significativo aumento dei quantitativi di rifiuti da trattare su base annuale si stima un consumo di risorsa idrica pari a 5000 mc. Si ribadisce quindi che le acque per l'abbattimento delle emissioni di polveri dell'impianto di frantumazione e dei cumuli saranno prelevate dalle vasche di raccolta delle acque meteoriche e in caso di necessità verrà prelevata dal pozzo di emungimento o dall'acquedotto mediante ditte trasportatrici all'uopo autorizzate.

Alla luce delle suddette premesse di seguito si riporta la stima del bilancio idrico considerando una potenzialità operativa nominale per tutto l'anno, circostanza quest'ultima auspicabile ma poco probabile.

Fabbisogno mensile (mc)	mese	risorsa derivante da acque meteoriche (mc)	Pozzo/acque dotto (mc)
320	gennaio	41,18	278,82
320	febbraio	39,15	280,85
320	marzo	41,85	278,15
470	aprile	25,65	444,35
480	maggio	23,63	456,37
570	giugno	14,85	555,15
620	luglio	14,18	605,82

480 agosto	16,2	463,8
460 settembre	27,68	432,32
320 ottobre	43,88	276,12
320 novembre	46,58	273,42
320 dicembre	45,23	274,77
<b>5000 totale</b>	<b>380,06</b>	<b>4619,94</b>

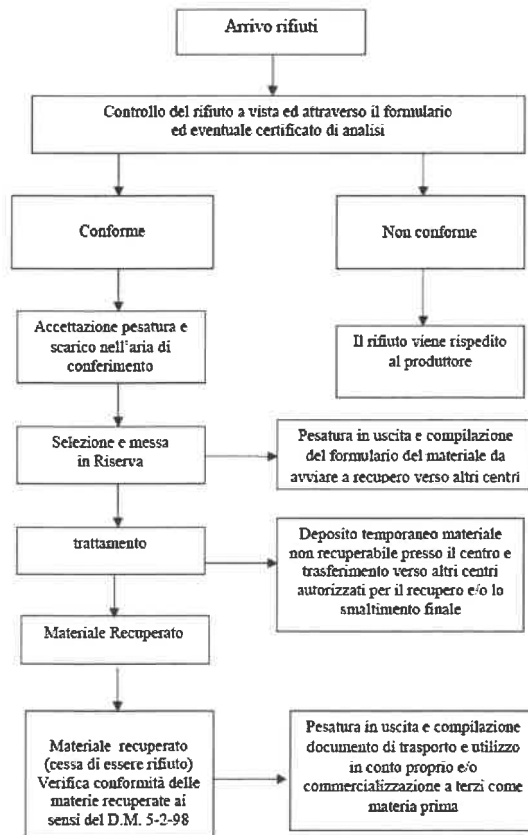
**2. innalzamento del muro perimetrale**

Il criterio sulla base del quale si è optato per un'altezza pari a 2 metri dal piano campagna si è basato sul contemperamento delle esigenze di seguito riportate:

- *esigenze della società* – l'interesse della società era quello di creare una barriera protettiva per l'azione del vento quanto più alta possibile, anche al fine di poter contare su altezze di cumuli maggiori e quindi su una potenzialità maggiore;
- *esigenze ambientali/paesaggistiche* – al fine di contenere al minimo l'impatto paesaggistico si è ritenuto opportuno contenere il limite dell'altezza al fine di non intralciare la visuale paesaggistica; il contemperamento delle esigenze di limitazione dell'impatto ambientale comporta che la società garantirà uno sviluppo in altezza dei cumuli almeno al di sotto di 0,3 m dal muro in questione;

**3. SIA tabella 1 ... rifiuti trattati**

In relazione a tale aspetto si precisa che le attività di gestione delle singole tipologie di rifiuti avverrà nel pieno rispetto di quanto previsto dal DM 05/02/98 sia in termini di caratterizzazione del rifiuto in ingresso sia in termini di certificazione delle materie prime seconde prodotte. Ad ogni buon conto si seguito si riporta uno schema riassuntivo generale delle varie fasi di gestione dei rifiuti presso l'impianto.



4. *rifiuti di cui all'allagato 2 suballegato 1 del DM 05/02/98*

In relazione all'introduzione di tale tipologia di rifiuti preliminarmente la società si impegna a stralciare dalle tipologie di rifiuti da trattare dette tipologie in ossequio a quanto disposto da ARPA o dall'autorità competente.

L'introduzione di dette tipologie tra quelle da trattare presso l'impianto, ancorché per un quantitativo esiguo rispetto alla potenzialità dell'impianto, deriva dal fatto che nel territorio comunale e limitrofo non vi è la presenza di alcun impianto per il ricevimento di tali tipologie di rifiuti i quali, sovente nella pratica agricola, vengono bruciati in aperta campagna dando luogo ad emissioni atmosferiche incontrollate, in ragione dell'assenza di alcun sistema di controllo della combustione. Volendo esulare la presente dal prendere in considerazione gli effetti, ben noti, in termini di emissioni, di tale pratica, la società intende a riguardo ricevere dette tipologie al sol fine di preparale per essere cedute ad impianti di combustione di terzi. Non si prevede alcuna attività di combustione presso l'impianto di trattamento.

**GALLONE COSIMO**  
 Impianto Recupero Inerti  
 C.da Monacelle  
 72021 Francavilla Fontana (BR)  
 C.F.: GLL CSM 61 C26 G183V - P.I.: 01407840741  
 Provvedimento Dirigenziale  
 di Autorizzazione n. 04 del 09/01/2017