



GIUNTA REGIONALE

**CCR-VIA -- COMITATO DI COORDINAMENTO REGIONALE PER LA  
VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE**

**Giudizio n° 3275 del 12/11/2020**

**Prot. n° 2020/279775 del 25/09/2020**

**Ditta Proponente:** COGESA SPA

**Oggetto:** Verifica Preliminare art. 6 comma 9 Dlgs. 152/2006 - modifica migliorativa impianto TMB

**Comune di Intervento:** Sulmona

**Tipo procedimento:** Valutazione Preliminare ai sensi dell'art. 6 comma 9 del D. Lgs 152/06 e ss.mm.ii.

**Presenti** (in seconda convocazione)

<b>Direttore Dipartimento Territorio – Ambiente (Presidente)</b>	<i>ing. Domenico Longhi (Presidente Delegato)</i>
<b>Dirigente Servizio Valutazioni Ambientali</b>	-
<b>Dirigente Servizio Gestione e Qualità delle Acque</b>	<i>dott. Antonello Colantoni (delegato)</i>
<b>Dirigente Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio - Pescara</b>	<i>dott. Giovanni Cantone (delegato)</i>
<b>Dirigente Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche - Pescara</b>	ASSENTE
<b>Dirigente Servizio Pianificazione Territoriale e Paesaggio</b>	<i>Ing. Eligio Di Marzio (delegato)</i>
<b>Dirigente Servizio Foreste e parchi - L'Aquila</b>	ASSENTE
<b>Dirigente Servizio Opere Marittime</b>	ASSENTE
<b>Dirigente Servizio Genio Civile competente per territorio L'Aquila</b>	<i>ing. Giovanni Ruscitti (delegato)</i>
<b>Dirigente del Servizio difesa del suolo - L'Aquila</b>	<i>dott. Luciano Del Sordo (delegato)</i>
<b>Dirigente Servizio Sanità Veterinaria e Sicurezza degli Alimenti</b>	<i>dott. Giuseppe Bucciarelli</i>
<b>Direttore dell'A.R.T.A Esperti in materia Ambientale</b>	<i>dott.ssa Luciana Di Croce (delegata)</i>



**Relazione Istruttoria**

Titolare Istruttoria:

ing. Galeotti

Gruppo Istruttorio:

dott.ssa Chiara Forcella

*Si veda istruttoria Allegata*

Preso atto della documentazione tecnica trasmessa dalla COGESA SPA

per l'intervento avente per oggetto: Verifica Preliminare art. 6 comma 9 Dlgs. 152/2006 - modifica migliorativa impianto TMB

**IL COMITATO CCR-VIA**

Sentita la relazione istruttoria.

Premesso la Ditta Cogesa ha attivato istanza di PAUR ai sensi dell'art 27 bis del D. Lgs 152/06 e smi, per il progetto VARIANTE SOSTANZIALE ALL'AIA n.9/11, acquisita al protocollo del Servizio Valutazioni Ambientali con n. 121067/20 del 23/04/2020, attualmente in fase di consultazione pubblica.

Tenuto che nell'ambito del procedimento di PAUR, il Servizio Valutazioni Ambientali ha già formulato richiesta alla Ditta di relazionare "sulle eventuali modifiche impiantistiche apportate all'impianto e non valutate nei precedenti Giudizi del CCR-VIA, n. 690 del 21/03/2006, n. 958 dell'11/10/2007 e n.1677 del 25/01/2011" e quindi anche sulla modifica all'impianto di TMB per il quale la Ditta ha dichiarato essere "autorizzato a lavorare un quantitativo di rifiuti urbani indifferenziati annui di 54.000 ton per effetto della comunicazione di variante non sostanziale all'AIA 9/11, di incremento del 15 %; prot 782/DPI del 30/01/2020".

Considerato che la Ditta ha dichiarato che il trituratore oggetto della presente V.P. non è stato inserito nel progetto sottoposto a PAUR in quanto "l'installazione del macinatore per ridurre la pezzatura del sovrallo sarà temporanea in attesa della chiusura del procedimento di PAUR".

Tenuto conto che il progetto in oggetto è stato rimodulato sulla base dell'indicazione riportata nel parere del Distretto ARTA di L'Aquila, prot. 38295 del 02/09/2020, circa l'opportunità di confinare l'intera linea di compattazione, al fine di ridurre le emissioni odorogene.

Ritenuto che, alla condizione di cui sopra, l'intervento rispetti le condizioni previste all'art. 6 comma 9 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm e ii..

**ESPRIME IL SEGUENTE GIUDIZIO****FAVOREVOLE ALL'ESCLUSIONE DELLA PROCEDURA DI V.A.**

Ai sensi dell'articolo 3, ultimo comma, della Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e s.m.i. è ammesso il ricorso nei modi di legge contro il presente provvedimento alternativamente al T.A.R. competente o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 (sessanta) giorni ed entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del presente atto o dalla piena conoscenza dello stesso

ing. Domenico Longhi (Presidente Delegato)

FIRMATO DIGITALMENTE

dott. Antonello Colantoni (delegato)

FIRMATO ELETTRONICAMENTE





*dott. Giovanni Cantone (delegato)*

*ing. Eligio Di Marzio (delegato)*

*Ing. Giovanni Ruscitti (delegato)*

*dott. Luciano Del Sordo (delegato)*

*dott. Giuseppe Bucciarelli*

*dott.ssa Luciana Di Croce*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*La Segretari Verbalizzante*

*dott.ssa Paola Pasta (segretaria verbalizzante)*



Istruttoria Tecnica:  
Progetto:

Dipartimento Territorio - Ambiente  
Servizio Valutazioni Ambientali

Verifica Preliminare ai sensi dell'art 6, comma 9 del D. Lgs 152/06  
Modifica migliorativa impianto TMB  
COGESA SPA

### Oggetto

<b>Titolo dell'intervento:</b>	<b>Verifica Preliminare art. 6 comma 9 Dlgs. 152/2006 - modifica migliorativa impianto TMB</b>
<b>Descrizione del progetto:</b>	La proposta progettuale consiste nell'installare un tritatore che possa ridurre ulteriormente la pezzatura del sovrvallo in uscita dall'impianto TMB in maniera da ottimizzare il consumo dei volumi di scarica.
<b>Azienda Proponente:</b>	<b>COGESA SPA</b>
<b>Procedimento</b>	<b>Verifica Preliminare ai sensi dell'art 6, comma 9 del D. Lgs 152/06</b>

### Localizzazione del progetto

Comune:	SULMONA
Provincia:	AQ
Altri Comuni interessati:	Nessuno
Numero foglio catastale:	46
Particella catastale:	519

### Referenti della Direzione

Titolare istruttoria: Ing. Erika Galeotti

Gruppo di lavoro istruttorio: Dott.ssa Chiara Forcella



Istruttoria Tecnica:  
Progetto:

Dipartimento Territorio - Ambiente  
Servizio Valutazioni Ambientali

Verifica Preliminare ai sensi dell'art 6, comma 9 del D. Lgs 152/06  
Modifica migliorativa impianto TMB  
COGESA SPA

## SEZIONE I ANAGRAFICA DEL PROGETTO

### 1. Responsabile Azienda Proponente

Cognome e nome	Margani Stefano
e-mail	stefano.margani@cogesambiente.it
PEC	stefano.margani@pec.cogesambiente.it

### 2. Estensore dello studio

Cognome e nome	Margani Stefano
Albo Professionale e num. iscrizione	Albo Ingegneri Provincia dell'Aquila 1679
e-mail	stefano.margani@cogesambiente.it
PEC	stefano.margani@pec.cogesambiente.it

### 3. Iter Amministrativo

Acquisizione in atti domanda	279775/20 del 25/09/2020
Oneri istruttori versati	50 euro
Precedenti Giudizi CCR_VIA	958 del 2007

### 4. Elenco Elaborati

Publicati sul sito - Sezione "Elaborati VA" (avvio della procedura)	Integrazioni
<ul style="list-style-type: none"><li> ALLEGATO A.4.pdf</li><li> Modello 5</li><li> Modello 6</li><li> planimetria inserimento trituratore 09.09.2020</li><li> richiesta attivazione VP.pdf</li></ul>	

**La presente istruttoria riassume i contenuti della documentazione presentata dal proponente e pubblicata sullo Sportello Regionale Ambientale**

## Premessa

La Ditta Gogesa, di seguito proponente, con protocollo in atti n. 279775/20 del 25/09/2020, ha attivato istanza di Verifica Preliminare, ai sensi dell'art 6 comma 9 del Dlgs 152/2006, per il progetto "**Modifica migliorativa impianto TMB**". Detto impianto è parte del complesso integrato rifiuti, gestito dal COGESA Spa e sito nel Comune di Sulmona in località noce Mattei. L'intero complesso è autorizzato con AIA n.9/11 del 9/12/2011 e comprende oltre all'impianto TMB, normato dall'art 8 del suddetto provvedimento, anche la discarica di servizio per rifiuti non pericolosi e la piattaforma di selezione e valorizzazione dei rifiuti da raccolta differenziata.





Planimetria Generale del sito COGESA SPA



Il progetto “Impianto di trattamento meccanico e biologico dei rifiuti urbani non pericolosi per una potenzialità di 100 t/g.”, ricadente nella tipologia elencata nell'Allegato III alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, lettera n) Impianto di smaltimento e recupero di rifiuti non pericolosi, con capacità superiore a 100 t/giorno, mediante operazioni di incenerimento o di trattamento di cui all'allegato B, lettere D9, D10 e D11, ed allegato C, lettera R1, della parte quarta del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152.” è stato sottoposto dalla Ditta Cogesa a procedura di Valutazione di Impatto Ambientale. A tale merito, il CCRVIA ha espresso Giudizio Favorevole n.958 del 11/10/2017.

A valle dell'esito della presente VP, il proponente intende ottenere una Variante non sostanziale all'AIA n.9/11, per la realizzazione del progetto in oggetto.

In data 23/04/2020, nostro protocollo n. 121067, la Ditta Cogesa ha attivato istanza di PAUR ai sensi dell'art 27 bis del D. Lgs 152/06 e smi, per il progetto VARIANTE SOSTANZIALE ALL'AIA n.9/11, il quale prevede sinteticamente le seguenti modifiche:

- Per l'impianto TMB si propone di convertire l'attuale attività di D8 in attività di recupero R3 ed R13 introducendo una linea di recupero di materia ovvero carta e plastica da avviare a recupero e trasformando la linea di produzione di CDR autorizzata con una linea di produzione di CSS combustibile per il recupero di energia e lasciando invariata la linea esistente di produzione della FOS che servirà come linea di emergenza. Questo permetterà un incremento della potenzialità in ingresso all'impianto TMB che si intende attestare a 200 t/giorno.
- Per la discarica la proposta progettuale è quella di incrementare l'attuale capacità di altri 155.000 mc innalzando la quota media finale di abbancamento dei rifiuti di circa 2 m rispetto all'attuale quota autorizzata a piano campagna.
- Per la PTA si prevede un incremento della potenzialità annua di ulteriori 10.000 tonnellate/anno e si propone un progetto di revamping della linea di selezione della carta e della plastica che permetterà di aumentare la produttività oraria. Nel progetto di variante è stato inoltre previsto l'inserimento di un impianto di riduzione volumetrica per il legno al fine di ottimizzare i carichi per l'avvio agli impianti di recupero.

Attualmente e sino al termine del 12/12/2020, detto procedimento di PAUR è in fase di osservazione pubblica, indetta con nota del 0298685/20 del 13/10/2020, ai sensi del comma 4 del già citato art. 27 bis del D. Lgs 152/06 e smi.



## 1. Localizzazione

Nella relazione di Inquadramento vincolistico e territoriale, c.d. ALL 4, il tecnico facendo riferimento al quadro programmatico dell'intero complesso gestione rifiuti, dichiara quanto segue. L'impianto di Cogesa Spa è ubicato in Località Noce Mattei, nel comune di Sulmona (AQ). L'impianto è localizzabile alle seguenti coordinate geografiche: Lat. 42.054332° / Long. 13.958006°. Esso si sviluppa su una superficie complessiva di 119.781 mq. Il sito ricade al Foglio 46 del Comune di Sulmona particelle 518, 519, 520, 137, 138, 104.

**PRG:** Nello strumento di pianificazione comunale vigente l'area del complesso integrato è classificata in parte Zona per ATTREZZATURE TECNOLOGICHE, normata dall' Art. 3.14 delle NTA, ed in parte zona AGRICOLA NORMALE Art. 3.44.

**PRP:** Dall'esame del PRP è emerso che l'area del sito produttivo è esterna alla delimitazione del PRP, pertanto non classificata.

**AREE NATURA 2000:** Il Sito del COGESA non ricade in aree protette, SIC, ZPS, IBA, Zona di tutela dell'orso. Di seguito sono riportate le distanze dai confini delle aree protette:

- ZPS Parco Nazionale della Maiella IT7140129: 2000 mt
- SIC Majella IT7140203: 2000 mt
- Zona A Parchi Nazionali: 2000 mt
- Parco Nazionale della Majella: 2000 mt
- IBA Majella-Monti Frentani: 2000 mt
- Aree salvaguardia orso: 1650 mt

**PAI:** Dalla visione della cartografia l'area oggetto non risulta rientrare in alcuna zona definita pericolosa o a rischio.

**PSDA:** Dalla visione della cartografia l'area in oggetto non ricade in area di pericolosità e rischio idraulico.

**VINCOLO IDROGEOLOGICO:** Dalla visione della cartografia l'area in oggetto Dalla visione della cartografia l'area oggetto del seguente studio non ricade in area di vincolo idrogeologico.

**CLASSIFICAZIONE SISMICA:** Dall'esame della carta delle zone sismiche della Regione Abruzzo risulta che l'area in oggetto ricade in Zona 1, ovvero a sismicità alta.

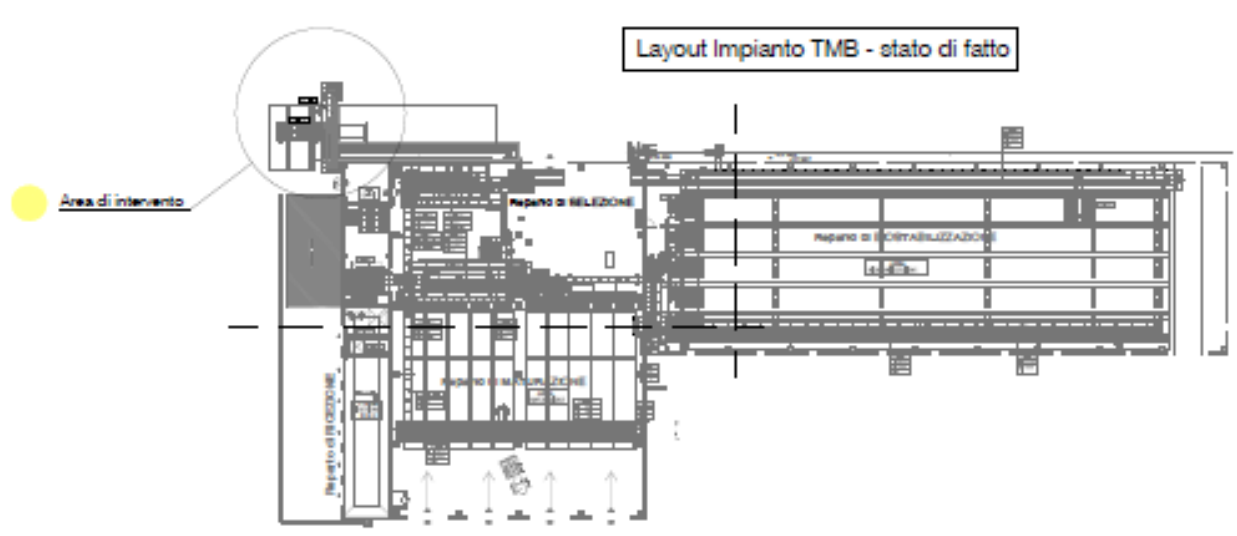
**USO DEL SUOLO:** L'area in oggetto non è caratterizzata da specifiche tipologie e categorie forestali

## 2. Caratteristiche del progetto esistente

Il tecnico dichiara che l'impianto di trattamento meccanico e biologico TMB è autorizzato a lavorare un quantitativo di rifiuti urbani indifferenziati annui di **54.000 ton** per effetto della comunicazione di variante non sostanziale all'AIA 9/11, di incremento del 15 % ; prot 782/DPI del 30/01/2020.

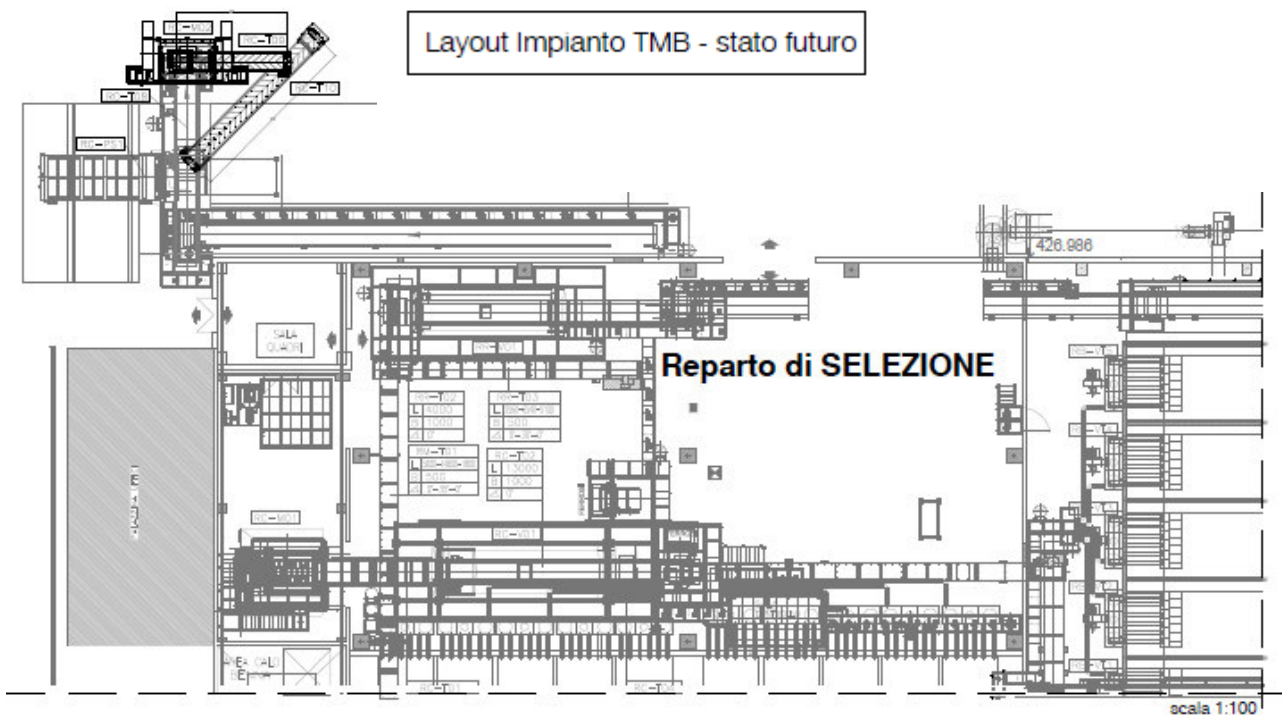
L'impianto tratta il rifiuto urbano indifferenziato e attraverso un processo di biostabilizzazione e maturazione produce una frazione organica stabilizzata (FOS CER 190503) e scarti (sovvallo 1912121 ), entrambi da conferire presso la annessa discarica per rifiuti non pericolosi.

Preliminarmente alle attività di stabilizzazione il rifiuto indifferenziato viene tritato per ridurne la pezzatura, vagliato per separar la parte organica e deferrizzato per il recupero dei metalli.



### 3. Modifiche oggetto della Verifica Preliminare

Il tecnico dichiara che la proposta progettuale consiste nell'istallare u tritratore che possa ridurre ulteriormente la pezzatura del sovvallto in uscita all'impianto TMB in maniera da ottimizzare il consumo di volumi di discarica . Il tritratore alimentato con motore elettrico verr  istallato all'esterno del capannone che ospita l'impianto di trattamento e immediatamente a monte del cassone gi  destinato a caricare il sovvallto per conferirlo presso la discarica. Il nastro di cario del tritratore ed il nastro che riporta in quota il rifiuto in uscita dal tritratore saranno coperti in modo da evitare ogni interferenza con gli agenti atmosferici.







Istruttoria Tecnica:  
Progetto:

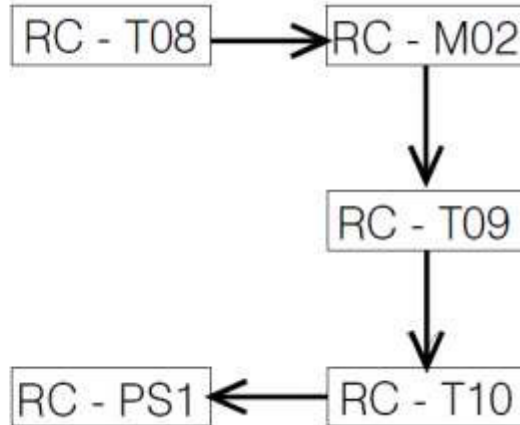
Dipartimento Territorio - Ambiente  
Servizio Valutazioni Ambientali

Verifica Preliminare ai sensi dell'art 6, comma 9 del D. Lgs 152/06  
Modifica migliorativa impianto TMB  
COGESA SPA

diagramma di flusso

LEGENDA ATTREZZATURE

AREA RICEZIONE-SELEZIONE	
Item	Descrizione
RC-T05	NASTRO TRASPORTATORE
RC-T09	NASTRO TRASPORTATORE
RC-T10	NASTRO TRASPORTATORE
RC-M02	MACINATORE
RC-PS1	PRESSA STAZIONARIA



particolari sistemi di chiusura dei punti di travaso

carico del macinatore



Foto 1



Foto 2





Il tecnico dichiara che la Ditta intende ottimizzare il consumo della volumetria della discarica per rifiuti non pericolosi. In merito al procedimento di PAUR attivato dal COGESA per il progetto di Variante Sostanziale all'AIA n 9/11 del 9/12/2011 il tecnico dichiara che con il COGESA chiede di autorizzare il recupero di nuove volumetrie di discarica. Nella stessa variante sostanziale dell'AIA il COGESA ha inserito anche altre due attività sull'impianto TMB, ovvero un'attività di recupero energia con l'attivazione di un impianto di CSS combustibile e una seconda attività di recupero di materia (carta e plastica) da rimettere sul mercato e pertanto da sottrarre al conferimento in discarica.

Infine il tecnico dichiara che l'installazione del macinatore per ridurre la pezzatura del sovrallo sarà temporanea in attesa della chiusura del procedimento di PAUR.

#### 4. Interferenze delle modifiche con il contesto ambientale

Il tecnico dichiara che un punto di vista ambientale si avrà un incremento di consumo energia elettrica e di rumore, mentre non varieranno gli impianti ambientali legati a emissioni in atmosfera o scarichi idrici.

In particolare il tecnico dichiara che il rifiuto triturato è il rifiuto già destinato al conferimento in discarica e che tutto il sistema sarà isolato dall'ambiente esterno.

Infine il tecnico dichiara che il progetto in esame non si prevede l'utilizzo di un nuovo suolo perché la posizione che occuperanno il macinatore e i nastri è quella già destinata al cassone di carico del sovrallo.

#### Referenti della Direzione

Titolare istruttoria:

Ing. Erika Galeotti

Gruppo di lavoro istruttorio:

Dott.ssa Chiara Forcella