



Spett.le  
Provincia di Brindisi  
Servizio Ambiente ed Ecologia  
provincia@pec.provincia.brindisi.it

p.c. Direzione Scientifica ARPA PUGLIA  
U.O.C. Ambienti Naturali  
CRA

**OGGETTO: C.S.S. Centro Servizi Salento s.r.l.**

Istanza di Autorizzazione Unica ex art. 208 del D.Lgs. 152/06, e contestuale istanza di avvio del procedimento di Verifica di Assoggettabilità a VIA, ai sensi dell'art.19 del D.Lgs. 152/06 e dell'art.5 e seguenti della L.R. 7 novembre 2022, n. 26, relativamente alle "Attività di trasferimento e stoccaggio provvisorio frazione organica rifiuti provenienti da raccolta differenziata – FORSU, in Torre S. Susanna (BR)". Avvio del procedimento.

(Prot. Provincia di Brindisi n°42385 del 21.12.2023 – Prot. Arpa Puglia n° 83644 del 22.12.2023)

**Parere Arpa Puglia**

**Preso atto che:**

- che tutta la documentazione progettuale è disponibile, al seguente link:  
<https://www.provincia.brindisi.it/index.php/valutazione-impatto-ambientale/progetti-in-istruttoria>;
- il proponente ha presentato istanza per la verifica di assoggettabilità a VIA per l'impianto di cui all'oggetto.

**Considerato che:**

- ai sensi dell'art. 19 del D.lgs.152/06 e ss.mm.ii., risulta in carico al proponente la predisposizione dello "Studio Preliminare Ambientale";
- ai sensi dell'All.IV-Bis "Contenuti dello Studio Preliminare Ambientale di cui all'art.19" del D.lgs.152/06 e ss.mm.ii., risulta in carico al proponente la descrizione del progetto, compreso in particolare quanto previsto dal comma 1 al comma 5 del medesimo articolo;
- oggetto della richiesta, secondo dichiarazione del proponente, è relativo dell'autorizzazione ex art. 208 del D.Lgs. 152/06 di una STAZIONE DI TRASFERENZA DELLA FORSU (frazione organica da rifiuto solido urbano) da realizzarsi a Torre S.Susanna, Comune posto in area centrale e baricentrica rispetto all'intera Provincia di Brindisi, con la prospettiva di far fronte alla continua richiesta del mercato ed in particolare dei comuni appartenenti alle ARO limitrofe e baricentriche rispetto all'impianto stesso.

La potenzialità dell'impianto è limitata a circa 230 tonn/giorno (pari a circa 69.000 tonn/anno) di rifiuti in ingresso per la produzione di FORSU, su 300 gg lavorativi annui.

Presso la stazione di trasferimento saranno effettuate, con riferimento all'allegato C alla Parte IV del D.Lgs. n. 152/06, le operazioni di recupero:

- ✓ R12 - Scambio di rifiuti per sottoporli a una delle operazioni indicate da R1 a R11 (1);
- ✓ R13 - Messa in riserva di rifiuti per sottoporli ad una delle operazioni indicate da R1 ad R11;

limitatamente alle tipologie CER:

20 01 frazioni oggetto di raccolta differenziata

✓ 20 01 08 - Rifiuti biodegradabili di cucine e mense  
oltre a

20 02 rifiuti prodotti da giardini e parchi (inclusi i rifiuti provenienti da cimiteri)

✓ 20 02 01 - rifiuti biodegradabili

20 03 Altri rifiuti urbani

**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](http://www.arpa.puglia.it)

C.F. e P. IVA. 05830420724

**DAP Brindisi**

Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi

tel. 0831 099501 fax 0831 099599

e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)

PEC : [dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)



✓ 20 03 02 - scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  
02 03 rifiuti della preparazione e del trattamento di frutta, verdura, cereali, oli alimentari, cacao,caffè, tè e tabacco; della produzione di conserve alimentari; della produzione di lievito ed estratto di lievito; della preparazione e fermentazione di melassa  
✓ 02 03 04 - Rifiuti biodegradabili di cucine e mense 02 05 rifiuti dell'industria lattiero-casearia  
✓ 02 05 01 - scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione rifiuti dell'industria dolciaria e della panificazione  
✓ 02 06 01 - scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione  
La potenzialità massima della stazione di trasfenza è individuata in:  
✓ massima capacità di recupero pari a 69.000 tonnellate/anno (sessantanovemila), equivalente a 230 tonn/giorno su 300 giorni lavorativi/anno;  
✓ massima capacità istantanea di stoccaggio (il rifiuto può sostare nel sito per non oltre 72 ore) pari a 690 tonnellate (seicentonovanta).

|               | CER                              | Tipologia di rifiuto   | Max stoccabile istantanea (t) | t/a           | Operazione |
|---------------|----------------------------------|--|-------------------------------|---------------|------------|
| FORSU         | 20 01 08                         | Urbani differenziati<br>Rifiuti biodegradabili di cucine e mense   | 690,00                        | 69.000,00 (*) | R13 + R12  |
| Altri         | 20 02 01                         | Urbani differenziati   |                               |               | R13 + R12  |
| rifiuti       | 20 03 02                         | Giardini e parchi  |                               |               |            |
| Altri rifiuti | 02 03 04<br>02 05 01<br>02 06 01 | scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione<br>scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione<br>scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione |                               |               | R13 + R12  |

(\*) equivalente a 230 tonn/giorno su 300 giorni lavorativi.  
La presente proposta di richiesta di autorizzazione prevedere il semplice stoccaggio a terra dei materiali in apposita area del capannone, accompagnata da una semplice supervisione del materiale ed eventuale cernita, per il successivo carico su mezzo idoneo mezzo di ragno o pala gommata, e la gestione degli eventuali effluenti generati.

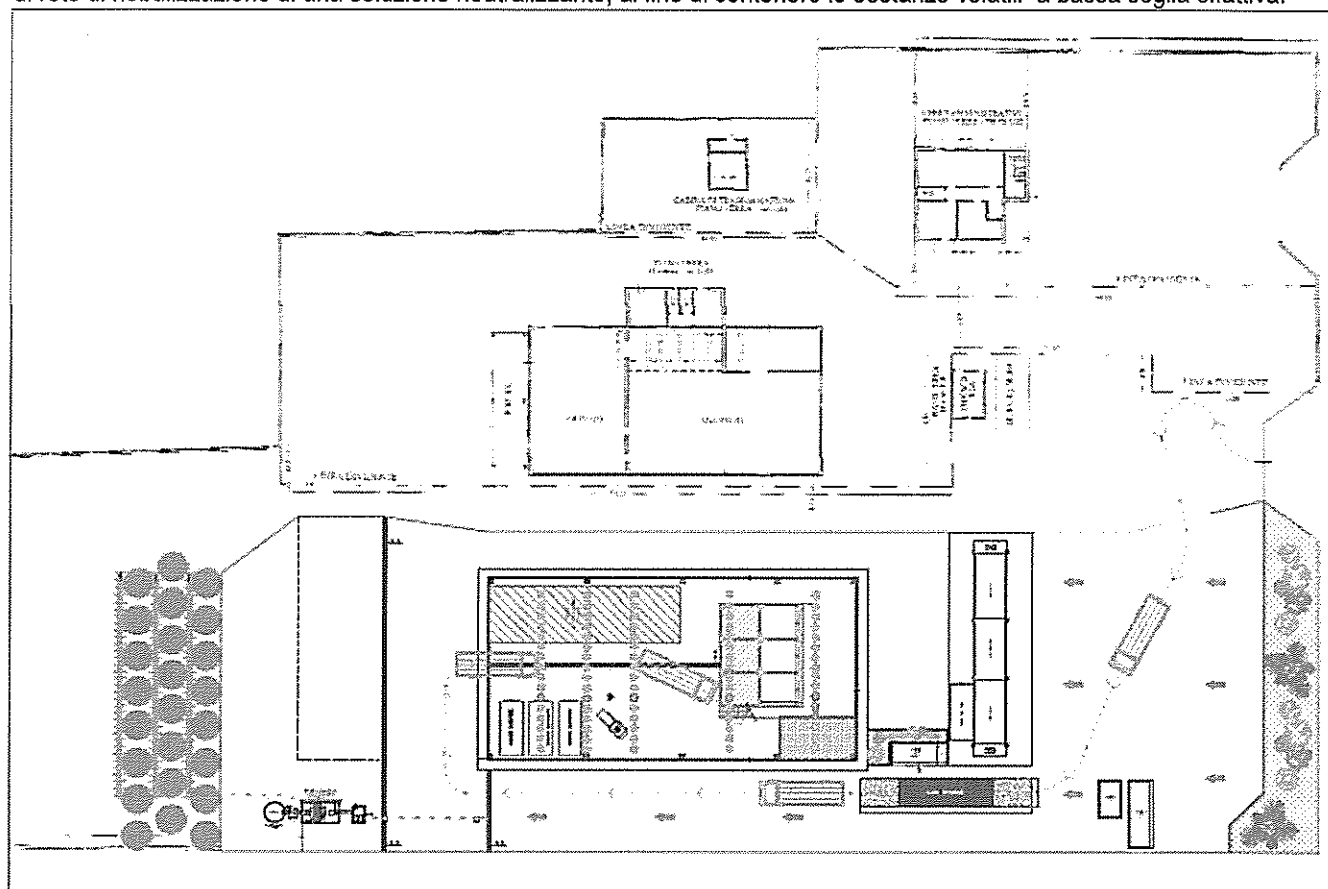
L'INTERVENTO SARA' LOCALIZZATO IN UN CAPANNONE ESISTENTE UBICATO all'interno di in un complesso industriale agricolo in area agricola del Comune di Torre S. Susanna sulla strada provinciale per Oria, su area distinta in Catasto al foglio 25 p.cella 179.



**LA STAZIONE DI TRASFERENZA è POSIZIONATA** all'interno di un capannone, in struttura prefabbricata in cemento armato, di circa mq. 772 di superficie coperta.

La pavimentazione dell'impianto risulta realizzata con calcestruzzo (pavimentazione industriale) impermeabile, con pendenza predisposta verso pozzetti di raccolta dei colaticci che sono avviati a vasche di raccolta interrate interne al capannone (ex cisterne di prodotti alimentari) debitamente impermeabilizzate. Le acque di percolato e colaticci saranno avviate a smaltimento verso impianti terzi debitamente autorizzati.

Per ovviare alle emissioni odorigene proprie del materiale trattato, l'IMPIANTO sarà dotato, all'interno del capannone, di rete di nebulizzazione di una soluzione neutralizzante, al fine di contenere le sostanze volatili a bassa soglia olfattiva.



Planimetria – Lay out

**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](http://www.arpa.puglia.it)  
C.F. e P. IVA. 05830420724

**DAP Brindisi**  
Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi  
tel. 0831 099501 fax 0831 099599  
e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)  
PEC : [dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)



SCHEMA E FUNZIONAMENTO DELL'IMPIANTO

La tabella di seguito riportata descrive le varie fasi funzionali dell'impianto. In particolare, l'area impianto sarà dotata di PESA CERTIFICATA PER LA REGISTRAZIONE DEI CONFERIMENTI IN INGRESSO AI VARI COMUNI e per espletare le corrette operazioni di carico/scarico e formulari previste dalle normative vigenti.

Schema funzionale dell'impianto

| La gestione della FORSU |                         |   |
|-------------------------|-------------------------|---|
| N                       | Fase                    | Descrizione   |
| 1                       | Pesatura                | Il rifiuto in ingresso all'impianto è pesato dall'operatore all'accettazione. Tale operatore si occupa della gestione amministrativa del rifiuto. Le principali attività svolte sono: <div><div>1.</div><div>la compilazione del Formulario di Accettazione (FIR);</div><div>2.</div><div>la redazione dei documenti di trasporto;</div><div>3.</div><div>la gestione dei movimenti storici (database) per la compilazione informatizzata del registro di carico e scarico.</div></div> |
| 2                       | Scarico per lavorazione | Il rifiuto è scaricato nella apposita area all'interno del capannone e poi ricaricato su automezzi di grossa capacità ( <i>working floor</i> , rimorchi compattanti etc.) a seconda della presenza del mezzo per il recapito all'impianto finale. Il rifiuto è, comunque, allontanato nelle successive 72 ore.  |
| 6                       | Gestione dell'aria      | L'emissione di composti volatili potenzialmente maleodoranti è intrinseca ai diversi processi di gestione dei rifiuti organici. Viene prevista la installazione di apposito impianto nebulizzatore di carica odororigena.   |
| 7                       | Gestione colaticci      | I colaticci, provenienti dal trasbordo e compattazione della FORSU, saranno inviati a cisterna stagna da 20.000 litri attraverso un sistema di raccolta presente nell'impianto. Raggiunto il carico utile saranno caratterizzati e smaltiti come rifiuto.   |

4

La proposta di richiesta di autorizzazione prevede il semplice stoccaggio a terra dei materiali in apposita area del capannone, accompagnata da una semplice supervisione del materiale ed eventuale cernita, per il successivo carico su mezzo idoneo mezzo di ragno o pala gommata, e la gestione degli eventuali effluenti generati".

L'INTERVENTO SARA' LOCALIZZATO IN UN CAPANNONE ESISTENTE UBICATO all'interno di in un complesso industriale-agricolo in area agricola del Comune di Torre S. Susanna sulla strada provinciale per Oria.

Le coordinate UTM (datum WGS84 fuso 33N) dell'impianto sono sotto riportato:

| Ubicazione dell'area (UTM) |              |              |
|----------------------------|--------------|--------------|
| N                          | Dato         | Valore       |
| 1                          | Zona         |              |
| 2                          | Coordinata x | 40°28'24.8"N |

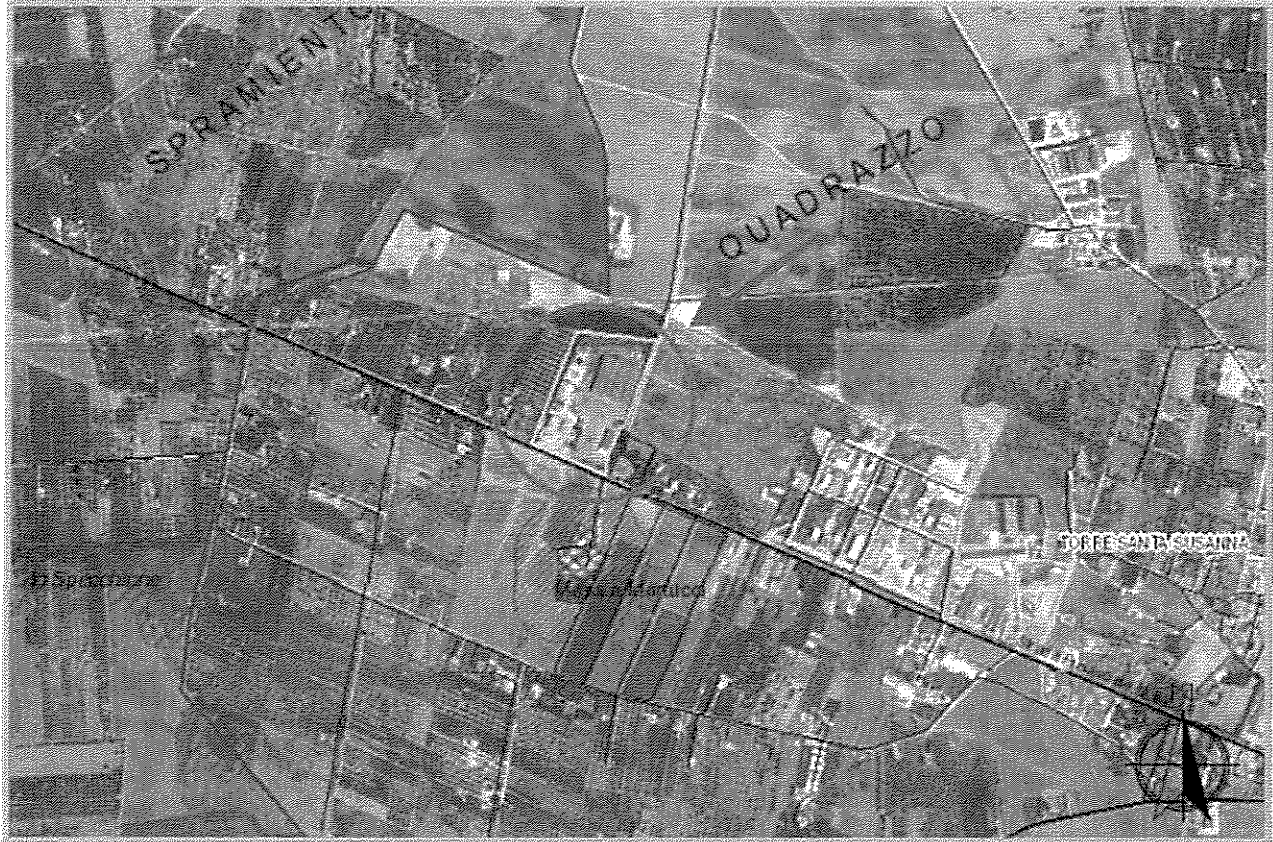
Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente  
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150  
www.arpa.puglia.it  
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Brindisi  
Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi  
tel. 0831 099501 fax 0831 099599  
e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)  
PEC : [dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)





|   |              |              |
|---|--------------|--------------|
| 3 | Coordinata y | 17°42'34.8"E |
|---|--------------|--------------|



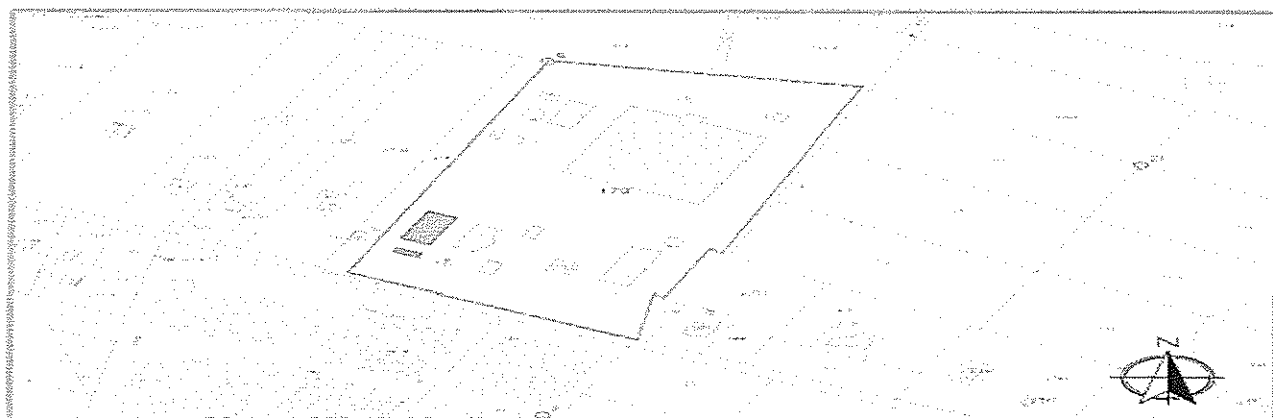
STRALCIO P.P.T.R. approvato

L'area in esame è individua al Catasto dei fabbricati con i parametri sotto riportati:

| Ubicazione dell'area catasto |            |        |
|------------------------------|------------|--------|
| N                            | Dato       | Valore |
| 1                            | Foglio     | 25     |
| 2                            | Particella | 179    |

**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

**DAP Brindisi**  
Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi  
tel. 0831 099501 fax 0831 099599  
e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)  
PEC : [dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it)



STRALCIO CATASTALE Fg. 25 P.Ia 179

L'area DELL'IMPIANTO RICADE IN ZONA E (zona agricola) del PdF del Comune di Torre S. Susanna ed è ben collegata alla viabilità principale.

L'impianto sarà ubicato all'interno di un capannone esistente e attualmente dismesso dalla precedente attività produttiva e nella piena disponibilità del Proponente.

**Tanto premesso, esaminata la documentazione:**

- allegata al procedimento di cui in oggetto;
- in particolare lo "Studio Preliminare Ambientale- Dicembre 2023".

si esprime **parere di competenza** per la verifica a Valutazione di assoggettabilità a VIA del progetto di cui in parola.

1) I contenuti dello "Studio Preliminare Ambientale" non risultano rispondenti a quanto previsto dall'Allegato IV- BIS (dal punto 1 al punto 5) e V del D.lgs. 152/06 e ss.mm.ii.

- a) in particolare occorre che sia relazionato:
  - sull'intensità e della complessità dell'impatto;
  - della probabilità dell'impatto;
  - della prevista insorgenza, durata, frequenza e reversibilità dell'impatto;
- b) in merito alle relazioni tra fattori di impatto e componenti ambientali.

2) a pag.15 dello Studio Preliminare Ambientale il proponente ha dichiarato quanto segue." L'area in esame rientra tra le zone che mostrano media pericolosità geomorfologia o idraulica, come individuato e perimetrato dal piano (Figura 3).

**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

**DAP Brindisi**  
Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi  
tel. 0831 099501 fax 0831 099599  
e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)  
PEC : [dap.br.arpa.puglia@pec.rupar.puglia.it](mailto:dap.br.arpa.puglia@pec.rupar.puglia.it)



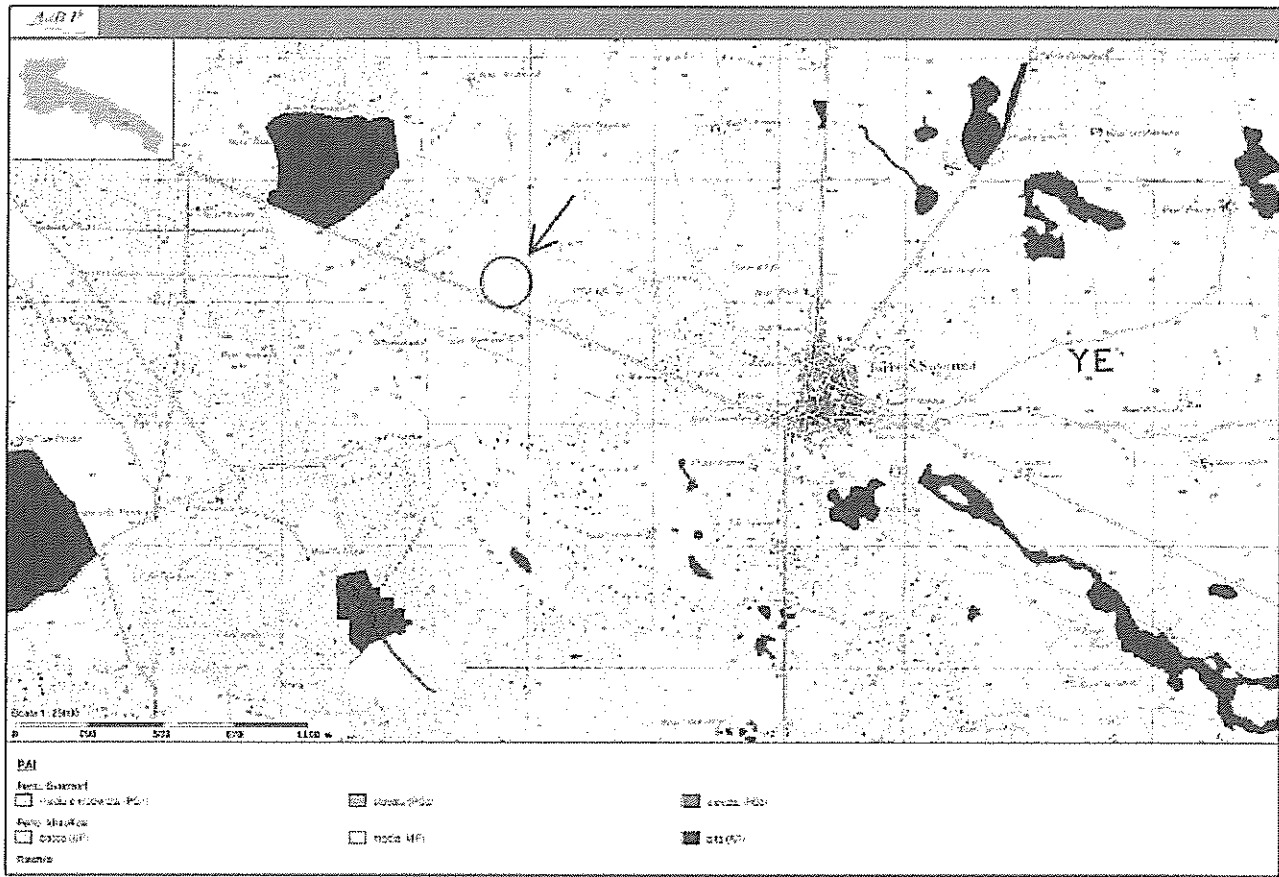


FIGURA 3: localizzazione dell'impianto su carta PAI (PTCP – PROV. di Brindisi) - Aree soggette a rischio idrogeologico  
Il proponente non ha sufficientemente relazionato in merito a tale vincolo ambientale.

- 3) Manca studio particolareggiato per il traffico in ingresso e uscita dallo stabilimento, ed i relativi impatti sull'ambiente;
- 4) Non risulta sufficientemente relazionato in merito agli effetti ambientali relativi alla fase di cantiere;

**Autorizzazione ex. art. 208 del D.Lgs. 152/06 della Stazione di Trasferenza della FORSU:**

Il Piano di Monitoraggio e Controllo proposto da parte del proponente risulta carente per quanto riguarda i parametri da monitorare per le singole matrici.

**Matrice rumore:** In riferimento alla istanza di cui all'oggetto, esaminata la documentazione specialistica presentata dal proponente per la matrice "rumore", non si evidenzia la sussistenza di criticità. Nel contempo si ritiene utile evidenziare all'A.C. l'opportunità di prescrivere la conduzione di una campagna di misura, da svolgersi nelle condizioni di massimo esercizio dell'impianto, finalizzata alla verifica della conformità normativa in riferimento ai limiti di classe acustica in prossimità dei recettori individuati

**Emissioni in Atmosfera ed Odori:** Si allega parere trasmesso da parte del Centro Regionale Aria prot. n°10627 del 19.02.2024.

**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

**DAP Brindisi**  
Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi  
tel. 0831 099501 fax 0831 099599  
e-mail: [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)  
PEC : [dap.br@arpa.puglia.it](mailto:dap.br@arpa.puglia.it)



Distinti saluti

Il G.d.L.

Dott.Roberto Barnaba (Rumore)  
Dott.Giovanni Taveri  
CRA (Emissioni in atmosfera ed odorigene)

IL DIRETTORE DEI SERVIZI TERRITORIALI  
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
Dott.ssa Anna Maria D'Agnano



ARPA PUGLIA - Unica AOO - 2.5.1/2.5/2 - Protocollo 0010627 - 2.5.1 - 19/02/2024 - CRA / DS -, SDBR, STBR



c.a. Direzione DAP BR  
Direzione Servizi Territoriali BR

e p.c. Direzione Scientifica

**Oggetto: C.S.S. Centro Servizi Salento s.r.l. – Istanza di Autorizzazione Unica ex art. 208 del D.Lgs. 152/06, e contestuale istanza di avvio del procedimento di Verifica di Assoggettabilità a VIA, ai sensi dell’art.19 del D.Lgs. 152/06 e dell’art.5 e seguenti della L.R. 7 novembre 2022, n. 26, relativamente alle “Attività di trasferimento e stoccaggio provvisorio frazione organica rifiuti provenienti da raccolta differenziata – FORSU, in Torre S. Susanna (BR)”. Avvio del procedimento. Rif. pratica CRA\_AA\_19/2024.**

In riferimento alla pratica in oggetto, esaminati gli elaborati tecnici prodotti dal Proponente ed, in particolare, gli allegati DOC.01 “Relazione tecnica descrittiva”, DOC.02 “Studio preliminare ambientale” e DOC.09 “Piano di monitoraggio e controllo”, per quanto di competenza di questo servizio, si esprime il seguente parere.

Osservazioni di carattere generale

In via preliminare, si osserva che, nella sezione dedicata alle emissioni in atmosfera della “Relazione tecnica descrittiva” e dello “Studio Preliminare Ambientale”, il Proponente rimanda al documento “Studio Ambientale” parte 2 per la trattazione degli aspetti legati ad odori e traffico dei quali viene dichiarata la trascurabilità rispetto agli standard di qualità delle linee guida per gli impatti odorigeni.

Si fa presente che tale documentazione non risulta agli atti e pertanto, se ne richiede l’integrazione. A tal proposito, si precisa che la stessa dovrà comprendere uno studio di impatto olfattivo conforme a quanto richiesto dalla Legge Regionale n.32 del 16 luglio 2018 “Disciplina in materia di emissioni odorigene” che rappresenta il quadro normativo di riferimento per la tipologia di installazione ai sensi dell’art. 1, comma 2 lettera e).

Relazione tecnica descrittiva

Il Proponente dichiara che la stazione di trasferimento sarà posizionata all’interno di un capannone, in struttura prefabbricata in cemento armato, di circa mq. 772 di superficie coperta e sarà caratterizzata da una potenzialità massima pari a 69.000 tonn/anno, corrispondente a 230 tonn/giorno su 300 giorni lavorativi.

In merito agli interventi di mitigazione delle emissioni odorigene, il Proponente afferma di mettere in atto la seguente strategia:

- limitare la permanenza del rifiuto all’interno dell’area di stoccaggio temporaneo per un massimo 72 ore;
- dotare il capannone di una rete di nebulizzazione di una soluzione neutralizzante, a base di oli essenziali ed estratti vegetali, in grado di abbattere il carico odorigeno mediante adsorbimento.

Pur prendendo atto della soluzione descritta dal Proponente, si ritiene necessario che il capannone - sia mantenuto in depressione,

|   |  |
|---|--|
| Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell’Ambiente<br>Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari<br>Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150<br>www.arpa.puglia.it<br>C.F. e P. IVA. 05830420724 | Direzione Scientifica<br>Centro Regionale Aria<br>Corso Trieste 27, 70126 Bari<br>Tel. 080 5460201 Fax 080 5460200<br>e-mail: <a href="mailto:aria@arpa.puglia.it">aria@arpa.puglia.it</a> |
|---|--|

ARPA PUGLIA - Unica AOO - 2.5.1/2.5/2 - Protocollo 0010627 - 2.5.1 - 19/02/2024 - CRA / DS -, SDBR, STBR



- sia dotato di un sistema di ventilazione forzata, con adeguato numero di ricambi del volume d'aria/ora, anche al fine di rispettare i parametri microclimatici degli ambienti confinati con presenza, ancorché discontinua, di personale. Rispetto al tema della tutela della salute dei lavoratori dovranno essere specifiche valutazioni ai fini dell'esame da parte della ASL competente
- le arie esauste provenienti dal capannone dovranno essere captate e convogliate, con successivo trattamento delle emissioni mediante sistema di abbattimento efficace, così come previsto dall'art.3, comma 3 della L.R.32/2018.

Tanto è necessario in considerazione della tipologia di rifiuto presente e del fatto che la presenza di aperture (finestrature, portoni di accesso) possa costituire un'importante fonte di emissione odorigena di tipo fuggitivo. In proposito, in merito agli aspetti gestionali, si chiede che la relazione tecnica venga integrata con maggiori dettagli circa le modalità operative con cui verranno condotte le attività di regolazione delle aperture di accesso al capannone e di circolazione dei mezzi in attesa delle operazioni di scarico dei rifiuti.

**Piano di monitoraggio e controllo**

Si rileva che l'elaborato non contiene alcuna indicazione circa la componente ambientale "emissione odorigena".  
In considerazione della necessità di integrazione della documentazione, si rimanda la valutazione a valle dei riscontri richiesti.

Tanto si trasmette per il seguito di competenza.

2

Il Direttore del CRA  
Il Direttore Scientifico  
*Ing. Vincenzo Campanaro*

Il Dirigente Ambientale  
*Dott. Lorenzo Angiuli*

Il Funzionario Tecnico  
*Dott.ssa M. Brattoli*

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](http://www.arpa.puglia.it)  
C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Scientifica  
Centro Regionale Aria  
Corso Trieste 27, 70126 Bari  
Tel. 080 5460201 Fax 080 5460200  
e-mail: [aria@arpa.puglia.it](mailto:aria@arpa.puglia.it)