

Prot.

Pontedera, 16 maggio 2025

SISPC 5810459

Spett.

REGIONE TOSCANA
Direzione Tutela dell'Ambiente ed Energia
Settore Valutazione Impatto Ambientale

Oggetto: [ID 2057] PAUR ex D.Lgs. 152/2006 art. 27-bis e L.R. 10/2010 art. 73-bis. Progetto di "Impianto di ossidazione termica mediante tecnologia flameless con recupero di materia" in località Legoli, Comune di Peccioli (PI). Proponente: Novatosc S.r.l. - Comunicazione deposito documentazione modifica sostanziale e richiesta pareri e contributi. – Parere istruttorio

In riferimento al procedimento in oggetto di verifica di assoggettabilità unica richiesto dalla ditta Novatosc S.r.l. per l'impianto previsto in località Legoli, Peccioli (PI) e le relative opere di connessione alla rete che andranno anche a interessare il Comune di Terricciola (PI);

Valutata la documentazione presentata, per quanto di competenza, si evidenzia quanto segue:

- Relativamente alle opere di connessione alla rete dell'impianto, si indica, per quanto riguarda le emissioni del campo elettromagnetico, oltre al rispetto dei limiti indicati dal DPCM dell'8 luglio 2003, anche di garantire presso i recettori residenziali più prossimi valori di esposizione che non superino i 0,4 microTesla, limite al di sopra del quale alcuni studi epidemiologici internazionali hanno riscontrato un aumento fino al raddoppio dei casi di leucemia infantile nella popolazione esposta a lungo termine.

Relativamente alla fase di cantiere per la realizzazione delle stesse, vista la presenza di abitazioni nelle vicinanze del sito si raccomanda:

- a) l'applicazione, delle modalità di contenimento delle emissioni di polvere indicate nelle "Linee guida ARPAT per la valutazione delle emissioni di polvere provenienti da attività di produzione, manipolazione, trasporto, carico, scarico e stoccaggio di materiale polverulento";
- b) l'effettuazione di opportunamente bagnature di eventuali cumuli di materiale polverulento, che dovranno essere posti a debita distanza dalle abitazioni;
- c) organizzazione delle movimentazioni degli automezzi in modo da evitare intralci alla circolazione e ostacoli alla scorrevolezza della viabilità ordinaria;

Azienda USL Toscana nord ovest



**DIPARTIMENTO DI
PREVENZIONE**

Area Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Unità Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Responsabile
Dr. Piero Cibeca

Zona Valdera

Via E. Mattei n. 2
56025 Pontedera (PI)

Zona Alta Val di Cecina

Borgo San Lazzaro n. 5
56048 Volterra (PI)

tel. 0587 273437

email: ipnvdave@uslnordovest.toscana.it

PEC:
direzione.uslnordovest@postacert.toscana.it

**Azienda USL
Toscana nord ovest**
sede legale
via Cocchi, 7
56121 - Pisa
P.IVA: 02198590503

AOOGRT / AD Prot. 0354280 Data 19/05/2025 ore 09:54 Classifica P.140.050.



- d) svolgimento delle attività di cantiere in orari compatibili con le esigenze di quiete e di riposo dei residenti;
- e) utilizzo di automezzi e macchinari a norma CE, possibilmente insonorizzati e sottoposti a revisione al fine di garantire la loro efficienza e limitare la rumorosità e le emissioni gassose.
- Per quanto concerne il riutilizzo a scopi alimentari della CO₂ derivante dal processo, l'anidride carbonica per uso alimentare (additivo E290) è disciplinata dal Regolamento (UE) n. 231/2012 e Regolamento (CE) n. 1333/2008 che ne stabilisce i requisiti di purezza, origine ed impiego con rispetto di limiti rigorosi per contaminanti come monossido di carbonio, benzene, ammoniaca etc.; Gli stabilimenti che producono, utilizzano e confezionano CO₂ per uso alimentare devono essere conformi al Regolamento (CE) n. 852/2004 sull'igiene dei prodotti alimentari ed acquisire il Riconoscimento CE ai sensi dell'art. 6 comma 2 lett. A presso l'Autorità Competente Territoriale.

Distinti saluti.

Il Coordinatore del Gruppo di Lavoro Pareri Ambientali – zona Pisana, VDE e AVC

Dr. Francesco Aquino

**DIPARTIMENTO DI
PREVENZIONE**

Area Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Unità Funzionale
**Igiene Pubblica
e Nutrizione**

Responsabile
Dr. Piero Cibeca

Zona Valdera

Via E. Mattei n. 2
56025 Pontedera (PI)

Zona Alta Val di Cecina

Borgo San Lazzaro n. 5
56048 Volterra (PI)

tel. 0587 273437

email: ipnvdeavo@uslnordovest.toscana.it

PEC:
direzione.uslnordovest@postacert.toscana.it

**Azienda USL
Toscana nord ovest**
sede legale
via Cocchi, 7
56121 - Pisa
P.IVA: 02198590503