

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA**
Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza

Dipartimento di Sanità Pubblica
U.O. Igiene e Sanità Pubblica
U.O. Semplice Igiene Ambientale

Il dirigente responsabile

Ministero della transizione ecologica
Direzione generale valutazioni ambientali
Divisione V – Sistemi di valutazione ambientale
va@PEC.mite.gov.it

Alla Regione Emilia Romagna
Servizio Valutazione Impatto e Promozione e Sostenibilità Ambientale
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

OGGETTO: Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale, ai sensi dell'art. 23, D.Lgs. 152/2006 Progetto "Upgrade impianto per la Centrale "Edoardo Amaldi" di La Casella (PC)". Proponente: Enel Produzione S.p.A.. Parere igienico-sanitario.

In riferimento a quanto in oggetto ed esaminata la documentazione prodotta e le successive integrazioni, preso atto che:

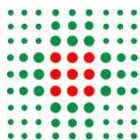
- il progetto prevede l'aggiornamento tecnologico di due turbine a gas esistenti (unità 2 e 3) per consentire un miglioramento delle loro prestazioni tecniche con conseguente aumento della potenza elettrica e termica;
- al fine di contenere gli impatti ambientali verrà installato un sistema di denitrificazione catalitica per ridurre le performance emissive in termini di NO_x;
- si evidenzia un aumento delle emissioni di monossido di carbonio nell'ordine del 3,5% e delle emissioni di NH₃ di 230 t/a, ammoniaca che è un precursore nella formazione del particolato atmosferico;

Il responsabile del procedimento

File:

Igiene e Sanità Pubblica - Igiene Ambientale
Piazzale Milano, 2 – 29100 Piacenza
T. +39.0523.317930 – F. +39.0523.317929
e.mail : A.Roveda@ausl.pc.it – www.ausl.pc.it

Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza
Sede legale: Via Antonio Anguissola, 15 – 29121 Piacenza
T. +39.0523.301111 – F. +39.0523.398775
Codice fiscale 91002500337
PEC.contatinfo@pec.ausl.pc.it
PEI_protocollounico@pec.ausl.pc.it



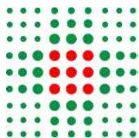
tenuto conto che l'intervento in progetto si colloca in una area che, dal punto di vista dell'inquinamento atmosferico, è considerata zona in cui è particolarmente elevato il rischio di superamento dei valori limite e/o delle soglie di allarme, come documentato ampiamente dai dati della rete di monitoraggio della qualità dell'aria, si esprime parere favorevole alla modifica proposta con le seguenti prescrizioni:

- dovranno essere previsti idonei interventi di mitigazione e/o di compensazione per le emissioni derivanti dalle attività di cantiere e dal traffico indotto (traposto di ammoniaca) tenendo conto della effettiva percorrenza dei mezzi con la messa di dimore essenze arboree e arbustive incrementandone il più possibile l'impianto, definendo e attuando piani di manutenzione atti a garantire un corretto attecchimento e accrescimento delle essenze, nonché il risarcimento delle fallanze;
- programmare ed effettuare un piano di monitoraggio delle emissioni in atmosfera, quantificandone l'entità, al fine di adottare, se necessario, ulteriori misure di mitigazione e/o compensazione.

Si richiede infine al Ministero di valutare l'opportunità di stabilire un limite di concentrazione giornaliera oraria di NH_3 per evitare possibili picchi di ricaduta al suolo.

Distinti saluti.

D.ssa Anna Maria Roveda



LA PRESENTE COPIA E' CONFORME ALL'ORIGINALE DEPOSITATO.
Elenco firme associate al file con impronta SHA1 (hex):

3F-B5-F1-23-96-91-E6-DC-77-BB-7F-4E-A9-1B-8B-FF-75-74-2B-6B
--

CAdES 1 di 1 del 03/11/2022 10:08:26

Soggetto: ROVEDA ANNA MARIA RVDNMR67P51G388Y



Validità certificato dal 18/02/2020 01:00:00 al 18/02/2023 00:59:59

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A. NG CA 3, ArubaPEC S.p.A., IT con S.N. 56A4 737F 5E11 A764 138C 6C

Commento: firma con funzioni vicariali
