



AREA DELLA PREVENZIONE
Dipartimento di Prevenzione



U.O.C. Igiene e Sanità Pubblica

Direttore dr. Giuseppe CIARROCCHI
Via Zeppilli, 22A - Fermo
Tel: 0734 625 3396 Fax: 0734 625 3378
email: Giuseppe.ciarrocchi@sanita.marche.it

FERMO15.03.2016
Prot. 137



Alla Provincia di Fermo
Settore Ambiente e Trasporti
Viale Trento 113
63900

OGGETTO: Procedura di VIA e procedura di verifica di assoggettabilità a VAS sulla realizzazione di un impianto per la digestione anaerobica dei rifiuti organici sito in località San Biagio – Comune di Fermo. Parere igienico-sanitario.

Le problematiche sanitarie derivanti dalla realizzazione dell'impianto sono legate ad emissione in atmosfera di composti volatili, alcuni dei quali possono produrre odori sgradevoli, generazione di bioaerosol, possibile presenza di microorganismi anche patogeni nel compost e nel digestato oltre ai tipici inquinanti associati all'aumento del traffico veicolare e alla combustione del biogas in loco.

Per quanto premesso, si condividono le richieste di integrazione indicate dall' ARPAM nel parere del 07/03/2016 per la matrice aria, in particolare la determinazione dello stato di qualità dell'aria ante-operam per gli inquinanti significativi, senza il quale non è possibile fare una reale valutazione d'impatto sulla salute derivante dall'inquinamento aggiuntivo dell'impianto.

Per quanto riguarda le emissioni odorigene, sebbene non esista una norma che stabilisca i valori limite di concentrazione delle sostanze maleodoranti, si chiede al proponente di mettere in atto tutti gli accorgimenti necessari, al fine di ridurre, durante tutte le fasi della lavorazione, le emissioni odorigene.

Inoltre, si chiede se nelle simulazioni di ricaduta degli inquinanti sul recettore RC1, è stato preso in considerazione anche il traffico veicolare dei mezzi che trasportano i rifiuti organici che afferiscono all'impianto proprio nella zona più vicina all'abitazione.

Distinti saluti

Dott.ssa Rossana Anna Belfiglio

Dott.ssa Maria Nicolazzo



Giuseppe Ciarrocchi

Azienda Sanitaria Unica Regionale

Sede Legale: Via Caduti del Lavoro, 40 – 60131 Ancona
C.F. e P.IVA 02175860424

Area Vasta n. 4

Sede Amministrativa: Via Zeppilli, 18 – 63900 Fermo - FM
Tel. 0734.625111 - Fax 0734.6252019

e-mail: segreteria.av4@sanita.marche.it - Pec: areavasta4.asur@emarche.it - www.asurzona11.marche.it

Comuni: Altidona, Amandola, Belmonte Piceno, Campofilone, Falerone, Fermo, Francavilla d'Ete, Grottazzolina, Lapedona, Magliano di Tenna, Massa Fermana, Monsampietro Morico, Montappone, Montefalcone Appennino, Montefortino, Monte Giberto, Montegranaro, Montegiorgio, Monteleone di Fermo, Montelparo, Monterinaldo, Monterubbiano, Monte San Pietrangeli, Monte Urano, Monte Vidon Combatte, Monte Vidon Corrado, Montottone, Moresco, Ortezzano, Pedaso, Petritoli, Ponzano di Fermo, Porto San Giorgio, Porto Sant'Elpidio, Rapagnano, Santa Vittoria in Matenano, Sant'Elpidio a Mare, Servigiano, Smerillo, Torre San Patrizio