

# COMUNE DI SAN FILIPPO DEL MELA

Città Metropolitana di Messina

COMUNE SAN FILIPPO DEL MELA  
c\_h842

Prot. n. 0006060 del 23-04-2021

Interno

Titolo. 6 Classe 9



C.c.p. 11170982  
Tel. 090/9391800 - Fax 090/9391847

**\* AREA GESTIONE TERRITORIO \***

Prot. N° \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Li, \_\_\_\_\_

OGGETTO: Autorizzazione A.U.A. Conferenza dei Servizi del 02/03/2021. ➤ Ditta: ENI S.p.A. Divisione Refining& Marketing - Centro Ricerche di San Filippo del Mela -Piazzale Enrico Mattei n.l 000144 Roma p.iva 00905811006 c.f. 00484960588.

All' Ufficio SUAP

Sede

Alla Città Metropolitana  
di Messina

V Direzione Ambiente e Pianificazione  
Servizio tutela Aria ed Acque  
Ufficio rilascio A.U.A.

Pec: [protocollo@pec.prov.me.it](mailto:protocollo@pec.prov.me.it)

## IL RESPONSABILE DELL'AREA GESTIONE DEL TERRITORIO

VISTA l'istanza di rilascio Autorizzazione Unica Ambientale – A.U.A. (ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59), presentata all'Ufficio S.U.A.P. in data 11.02.2020, prot. n. 2315 dalla Società ENI S.p.A. con sede legale in Roma – Piazzale Enrico Mattei – P.I. 00905811006, e sede operativa in c.da Masseria del Comune di San Filippo del Mela, rappresentata dall'ing. Calogero Ficili nato a Castelvetro (TP) il 11.01.1960 nella qualità di Legale Rappresentante, con la quale si richiede l'autorizzazione allo scarico di acque reflue provenienti dal Centro Ricerche di ENI S.p.A. nel torrente Floripotema;

VISTA la documentazione tecnico-amministrativa allegata all'istanza dalla quale si rileva che è previsto lo scarico delle seguenti tipologie di reflui:

➤ Acque industriali - provenienti da un impianto di demineralizzazione dell'acqua di rete e convogliate tramite tubazione aerea al Pozzetto finale di campionamento delle acque industriali.

- Acque di scarico civili - provenienti dai servizi igienici dei vari fabbricati del Centro convogliate per mezzo di tubazioni in PVC rigido UNI 303/1-2 all'impianto di trattamento delle acque nere.
- Acque meteoriche - raccolta e convogliamento delle acque meteoriche che non si disperdono naturalmente nel terreno;

VISTA la nota pec del 11.02.2020 con la quale l'ufficio S.U.A.P. ha trasmesso la documentazione prodotta dalla ditta Centro Ricerche di ENI S.p.A. alla Citta' Metropolitana di Messina - Ufficio rilascio Autorizzazione Unica Ambientale;

VISTA la nota dell'Ufficio rilascio Autorizzazione Unica Ambientale della Città Metropolitana di Messina, prot. 965/Amb. del 19.02.2020, acclarata al prot. n. 2843 dell'ente in data 28.02.2020, con la quale viene richiesta alla ditta, prima dell'avvio dell'iter procedurale, l'integrazione di ulteriore documentazione;

VISTO il Verbale n. 4/cds A.U.A. stilato a seguito della Conferenza dei Servizi del 02.07.2020 durante la quale, considerata la complessità delle problematiche emerse, si decide di interrompere i termini procedurali, riservandosi di riavviare il procedimento non appena le stesse verranno superate, e comunque dopo aver acquisito ulteriore documentazione da parte della ditta;

VISTO il Verbale n. 6/cds A.U.A. stilato a seguito della Conferenza dei Servizi del 02.03.2021, durante la quale la STA di Messina UOB Territoriale Ambientale 2 ed il Comune di San Filippo del Mela si impegnano a produrre il proprio parere endoprocedimentale non appena perverrà il provvedimento definitivo dell'Autorità di Bacino;

VISTA l'AUTORIZZAZIONE IDRAULICA UNICA prot. n. 3451 del 05.03.2021 dell'Autorità di Bacino - Servizio 4 rilascia alla ENI S.p.A. Divisione Refining& Marketing - Centro Ricerche di San Filippo del Mela - c.f. 00484960588:

- "nulla osta idraulico" ai sensi degli artt. 93 e seguenti del R.D. 523/1904 sul progetto delle opere per lo scarico delle acque provenienti dalle pertinenze del centro Ricerche ENI, sito in c.da Masseria del Comune di San Filippo del Mela, su corpo superficiale nel torrente Floripotema;
  - "autorizzazione all'accesso in alveo e alla realizzazione dei lavori" in argomento;
- secondo le raccomandazioni e prescrizioni nella stessa contenute;

PRESO ATTO di tutto quanto sopra esposto si esprime parere favorevole al rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale - A.U.A. al Centro Ricerche ENI S.p.A., e pertanto ad esercitare lo scarico delle acque provenienti dalla sede operativa, sita in c.da Masseria del Comune di San Filippo del Mela, nel torrente Floripotema, nel rispetto dei valori limiti di emissione previsti dalla Tab. 3 all. 5 del D.Lvo 152/06 ed osservando le disposizioni di legge in materia, disponendo l'osservanza delle seguenti prescrizioni:

- che lo scarico suddetto venga adeguato alle norme tecniche generali ed a quelle integrative e di attuazione, anche più restrittive, che saranno eventualmente emanate dalle Autorità competenti;
- che il titolare dello scarico provveda a far eseguire, da professionista abilitato che ne assumerà la responsabilità sotto il profilo dell'effettiva rappresentatività, e far pervenire a questo Comune per la relativa verifica, per il controllo della conformità dei limiti, i campionamenti di seguito segnati, con cadenza:

Trimestrale

- Nel pozzetto di campionamento dello scarico del processo di osmosi inversa per: *Ph, Conducibilità El Spec., Solfati, Residuo Fisso a 180° C, Cloruri, Calcio, Magnesio, Ammoniaca, Nitriti e Sodio;*
- Nel pozzetto di campionamento delle acque reflue civili per: *Ph, Materiali sospesi totali, BODD5, COD, Fosforo Totale, azoto ammoniacale, Azoto Nitrico, Grassi ed olii animali e vegetali, Tensioattivi totali;*

Semestrale

- Nel pozzetto di campionamento dello scarico finale di confluenza: *Ph, Temperatura, Colore, Odore, Materiali grossolani, Materiali sospesi totali, BOD5, COD, Alluminio, Arsenico, Bario, Boro, Cadmio, Cromo totale, Cromo VI, Ferro, Manganese, Mercurio, Nichel, Piombo, Rame, Selenio, Stagno, Zinco, Cianuri totali, Cloro Att., Solfuri, Solfiti, Solfati, Cloruri, Floruri, Fosforo totale, Azoto ammoniacale, Azoto nitroso, Grassi animali e vegetali, idrocarburi totali, Fenoli totali, Aldeide, Solventi organici aromatici, Solventi organici azotati, Tensioattivi totali, Pesticidi fosfarati, Pesticidi totali, Solventi clorurati, Escherichia coli, Saggio di tossicità.*  
In relazione alle precipitazioni atmosferiche e comunque in numero non inferiore a tre all'anno
- Nei pozzetti di campionamento dello scarico delle acque meteoriche per: *Materiali sospesi totali ed idrocarburi;*
  - che la certificazione analitica rilasciata da professionista Chimico attesti, sotto la diretta responsabilità dello stesso, che lo scarico rispetti i limiti di accettabilità di cui all'all. 5 tab. 3 Decreto legislativo n. 152 del 03 Aprile 2006.
  - che i pozzetti di prelievo campioni siano a perfetta tenuta, mantenuti in buono stato e sempre facilmente accessibili per i campionamenti. Periodicamente dovranno essere asportati i fanghi ed i sedimenti eventualmente presenti sul fondo dei pozzetti stessi;
  - che i vassoi assorbenti, utilizzati nel processo di fitodepurazione, siano tali da non permettere lo sversamento nel suolo adiacente del reflu sottoposto ad ulteriore depurazione;
  - che le "acque accidentalmente oleose" provenienti dagli scarichi degli impianti pilota e confinanti in uno specifico serbatoio di raccolta fuori terra, rientrino nella nozione giuridica di rifiuto, dovranno essere conferiti a soggetto formalmente autorizzato, ai sensi del D. Lds. 152 e s.m.i. o della restante normativa vigente in materia di rifiuti.
  - di trasmettere al Comune di San Filippo del Mela copia della Convenzione stipulata per il servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei citati rifiuti, nonché copia dei formulari dei rifiuti.
  - di non modificare gli attuali standards produttivi e i sistemi di raccolta, trattamento e scarico reflui esistenti; in caso di eventuali future modifiche dovrà essere preventivamente avvertito l'Ufficio gestione del Territorio comunale ed il competente ufficio della Citta Metropolitana di Messina;
  - di consentire l'accesso ai luoghi e sottoporsi a tutti i controlli, alle ispezioni e ai prelievi che il soggetto incaricato al controllo intendesse effettuare in qualsiasi momento, nonché a fornire tutte le notizie richieste;
  - di comunicare al Comune di San Filippo del Mela qualsiasi cambiamento relativo alla denominazione e ragione sociale della ditta;
  - di adottare tutte le misure necessarie ad evitare qualsiasi situazione di inquinamento;
  - di comunicare tempestivamente agli Organi preposti al controllo qualsiasi incidente che provochi la modifica qualitativa e/o quantitativa delle acque scaricate in corpo d'acqua superficiale;
  - di adeguarsi alle prescrizioni integrative anche in senso più restrittivo, che si rendessero necessarie per garantire il rispetto degli obiettivi di qualità dei corpi idrici, sulla base degli indirizzi e dei provvedimenti attuati del D. Lvo 152/06 che saranno emanati.

Il Responsabile del Servizio  
Rag. Caterina M. Lombardi



Il Responsabile dell'Area  
Ing. Pietro Varacalli