

avviso al pubblico

Comunicazione di avvio della procedura di valutazione di impatto ambientale e autorizzazione integrata ambientale

La Società Raffineria di Gela S.p.A. con sede legale in GELA (CL)
Contrada Piana del Signore N° C.P. 35

Comunica di aver presentato in data 07/07/2016 al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. istanza per l'avvio della procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) e dell'istanza di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), ai sensi degli artt. 23 e 10, comma 1), del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., del:

Progetto per la produzione di biocarburanti presso la Raffineria di Gela – Seconda fase (G2 Project – Step 2)

Il progetto è compreso tra quelli elencati nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., al punto 6.a) - "Idrocarburi semplici (lineari o anulari, saturi o insaturi, alifatici o aromatici" e al punto 4.1.a) dell'allegato VII.

Il progetto è localizzato nella regione Sicilia, in provincia di Caltanissetta nel comune di Gela, area marina canale di Sicilia, nell'ambito dell'esistente installazione di proprietà della Raffineria di Gela SpA e prevede la realizzazione di nuovi impianti e la modifiche di impianti esistenti per realizzare un ciclo produttivo denominato "Green Refining" basato sulla tecnologia ECOFINING™.

La capacità di lavorazione complessiva del progetto è pari a 816.000 t/a di materia prima costituita principalmente di oli vegetali grezzi e anche di biomasse oleose quali grassi animali ed oli esausti di frittura. Il quantitativo di biocarburanti e biocombustibili complessivamente prodotti è pari a 680.000 t/a.

Il progetto di produzione biocarburanti Raffineria di Gela Fase 2, oltre a consentire il raggiungimento del livello produttivo di prodotti "green" sopra indicato, comporterà una significativa riduzione dell'impatto ambientale rispetto al precedente assetto di raffinazione petrolifera tradizionale.

Sono previsti i seguenti interventi:

- realizzazione di un nuovo impianto di produzione idrogeno per ECOFINING™ secondo tecnologia steam reforming della capacità di 40.000 Nm³/h di idrogeno al 99,9%mol
- realizzazione di una nuova unità di pretrattamento della carica grezza al fine di ridurre il contenuto di contaminanti presenti e poter processare, oltre agli oli vegetali, anche altre biomasse oleose quali grassi animali derivati dagli scarti dell'industria alimentare e oli esausti di frittura
- modifiche degli impianti esistenti di Desolforazione Gasoli (DG) e Desolforazione flussanti (DF) per la conversione in un'Unità di Deossigenazione delle cariche vegetali (Deoxy) ed in un'Unità di Isomerizzazione dell'effluente deossigenato (Isom) necessari per la produzione di bio-componenti.
- Realizzazione e adeguamento delle reti interne di interconnessione tra i vari impianti dell'installazione

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con il SIC ITA050001 "Biviere e Macconi di Gela" e la ZPS ITA050012 "Torre Manfreda, Biviere e Piana di Gela".

Il progetto di cui al presente avviso è soggetto alla normativa in materia di controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose di cui al D.Lgs. 105/2015 Per quanto riguarda i rischi di incidenti rilevanti, gli interventi previsti dal progetto non costituiscono aggravio del preesistente livello di rischio di incidenti relativo all'assetto impiantistico di raffinazione tradizionale. A tale proposito, il Gestore provvederà a presentare la documentazione prevista dagli allegati D ed L del D.Lgs. 105/2015 alle Autorità competenti per territorio.

Il progetto definitivo, lo studio di impatto ambientale (comprensivo della valutazione di incidenza e della sintesi non tecnica), sono depositati per la pubblica consultazione presso:

- Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per le valutazioni e autorizzazioni ambientali, Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma
- Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo - Direzione Generale Belle Arti e Paesaggio, Servizio III Tutela del paesaggio, Via di San Michele, 22 - 00153 Roma
- Regione Sicilia

Assessorato Regionale Territorio e Ambiente - Servizio I VAS e VIA, Via Ugo La Malfa, 169 - 90146 Palermo

- Provincia di Caltanissetta / Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta Settore 9 - Territorio e Ambiente, Via Martoglio, 1 - 93100 Caltanissetta

- Comune di GELA Piazza San Francesco, 1- 93012 Gela (CL)

La documentazione depositata è consultabile sul sito web del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare all'indirizzo www.va.minambiente.it.

Ai sensi dell'art. 24 comma 4 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. entro il termine di 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: DGSalvaguardia.Ambientale@PEC.minambiente.it.

Il legale rappresentante
Ing. Alfredo Barbaro