

Modulo per la presentazione delle osservazioni per i piani/programmi/progetti sottoposti a procedimenti di valutazione ambientale di competenza statale

Presentazione di osservazioni relative alla procedura di:

- Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – art.14 co.3 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.
- Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) – art.24 co.3 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.
- ✓ Verifica di Assoggettabilità alla VIA – art.19 co.4 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.

Il Sottoscritto Luigi Giorgio

in qualità di legale rappresentante della Associazione GASSA (Gruppo d'Acquisto Solidale Savona)

PRESENTA

ai sensi del D.Lgs.152/2006, le **seguenti osservazioni** al

- Piano/Programma, sotto indicato
- ✓ Progetto, sotto indicato.

Progetto di realizzazione di una nuova unità a ciclo combinato nella Centrale Termoelettrica Vado Ligure presentato da Tirreno Power S.p.A.

Il Progetto prevede l'installazione nella Centrale esistente Vado Ligure di un nuovo gruppo di ultima generazione a Ciclo Combinato (CCGT - Combined Cycle Gas Turbine), denominato VL7, alimentato a gas naturale, avente una potenza termica di combustione complessiva pari a circa 1.425 MWt e una potenza elettrica lorda di circa 900 Mwe.

OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

- ✓ Aspetti di carattere generale (es. struttura e contenuti della documentazione, finalità, aspetti procedurali)
- Aspetti programmatici (coerenza tra piano/programma/progetto e gli atti di pianificazione/programmazione territoriale/settoriale)
- Aspetti progettuali (proposte progettuali o proposte di azioni del Piano/Programma in funzione delle probabili ricadute ambientali)
- ✓ Aspetti ambientali (relazioni/impatti tra il piano/programma/progetto e fattori/componenti ambientali)
- ✓ Altro: mancata valutazione di alternative per diminuire l'impatto ambientale e aumentare il ritorno economico dell'investimento.

ASPETTI AMBIENTALI OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

- ✓ Atmosfera
- Ambiente idrico
- Suolo e sottosuolo
- Rumore, vibrazioni, radiazioni
- Biodiversità (vegetazione, flora, fauna, ecosistemi)
- ✓ Salute pubblica
- Beni culturali e paesaggio
- Monitoraggio ambientale
- Altro (specificare) _____

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

L'impatto ambientale è gravemente sottostimato, in particolare con riferimento alle emissioni di particolato in atmosfera (primario e secondario). Non si menziona l'impatto delle frequenti fasi di spegnimento e riaccensione, dovute all'utilizzo dell'impianto come sistema di backup delle energie rinnovabili.

Il progetto si inserisce in un contesto ambientale e sanitario già significativamente compromesso dalle conseguenze dei gruppi a carbone della centrale recentemente dismessi, come dimostrato dalle consulenze condotte dagli esperti incaricati dalla Procura della Repubblica presso il Tribunale di Savona e da uno studio epidemiologico di coorte condotto dal CNR di Pisa su incarico della Regione Liguria.

Tale situazione di significativa compromissione ambientale e sanitaria locale risulta del tutto ignorata.

Non si sono trovati riferimenti alle problematiche relative alla legge Seveso. Si ritiene doverosa una attenta verifica nel merito anche relativamente al cosiddetto effetto domino previsto e normato dalla legge "Seveso" in quanto l'area del progetto insiste su una zona con presenza di più impianti a rischio incidente rilevante (uno dei quali confinante). Inoltre non risultano precisazioni sulla parte di detta normativa che recita "la popolazione deve anche essere messa in condizione di esprimere il proprio parere per i progetti relativi a nuovi stabilimenti, a modifiche sostanziali di stabilimenti esistenti e alla creazione di nuovi insediamenti e infrastrutture attorno agli stabilimenti esistenti".

Questo progetto troverebbe giustificazione nella necessità di avere un sistema di backup a gas, come specificato nel PNIEC, in caso di basso apporto delle energie rinnovabili.

Risulta ingiustificato l'investimento per un'espansione a gas (che va contro l'obiettivo di diminuire le emissioni di CO₂ al 2030) da usare solo in modo saltuario quando sarebbe possibile investire lo stesso importo per realizzare un impianto di produzione di idrogeno verde (processo elettrolitico).

L'impianto ad idrogeno potrebbe invece essere usato in modo continuativo per :

1. immettere idrogeno nella esistente rete del metano per trasportarlo dove occorre.
2. alimentare i mezzi di trasporto pubblico locale.
3. produrre energia elettrica in caso di bisogno (backup rinnovabili) tramite una cella combustibile

Quanto sopra è già funzionante in alcuni siti italiani: nulla da inventare, solo da copiare.

Infine ci si dovrebbe chiedere se l'attuale produzione di gas non sia già sufficiente a coprire la chiusura degli impianti a carbone e a fare da backup alle rinnovabili (in espansione) considerando la prevista diminuzione dei consumi di gas per il riscaldamento e in generale la diminuzione dei consumi di energia elettrica dovuta ai progetti di efficientamento energetico (come da dati illustrati all'interno del PNIEC).

Il/La Sottoscritto/a dichiara di essere consapevole che, ai sensi dell'art. 24, comma 7 e dell'art.19 comma 13, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., le presenti osservazioni e gli eventuali allegati tecnici saranno pubblicati sul Portale delle valutazioni ambientali VAS-VIA del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (www.va.minambiente.it).

ELENCO ALLEGATI

Allegato 1 - Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione

Allegato 2 - Copia del documento di riconoscimento in corso

Savona, 22 gennaio 2021

Il/ dichiarante

