



COMUNE DI OSTIGLIA

Provincia di Mantova

Piazza Cornelio, 2 - 46035 Ostiglia (MN) - Tel 0386/300217 - Fax 0386/300270

indirizzo e-mail: comune.ostiglia@pec.regione.lombardia.it Sito: <http://www.comune.ostiglia.mn.it/>

Spett.le

**Ministero della Transizione Ecologica
Direzione Generale per la Crescita
Sostenibile e la qualità dello Sviluppo
Divisione V - Sistemi di Valutazione
Ambientale
Divisione IV - Rischio Rilevante e
Autorizzazione Integrata Ambientale
Archivio VIA/VAS**

CRESS@PEC.minambiente.it

Spett.le

**Presidente della Commissione Tecnica
di Verifica dell'Impatto Ambientale
VIA/VAS**

ctva@pec.minambiente.it

E.P.C.

Spett.le

**Ministero per i Beni Culturali e per il
Turismo
Direzione Generale Archeologia, Belle
Arti e Paesaggio - Servizio V**

mbac-dgabap.servizio5@mailcert.beniculturali.it

Spett.le

**Ministero dello Sviluppo Economico
Direzione Generale per l'Approvvigionamento
l'Efficienza e la Competitività Energetica**

dgaece.dg@pec.mise.gov.it

Spett.le

**REGIONE LOMBARDIA
Direzione generale Ambiente e Clima
Valutazioni e autorizzazioni ambientali**

ambiente_clima@pec.regione.lombardia.it

Spett.le

**Provincia di Mantova
Servizio Energia Parchi e Natura VIA - VAS**

provinciadimantova@legalmail.it

Spett.le

EP Produzione S.p.A.

epproduzione@pec.it



COMUNE DI OSTIGLIA

Provincia di Mantova

Piazza Cornelio, 2 - 46035 Ostiglia (MN) - Tel 0386/300217 - Fax 0386/300270

indirizzo e-mail: comune.ostiglia@pec.regione.lombardia.it Sito: <http://www.comune.ostiglia.mn.it/>

OGGETTO: Progetto "Installazione di una nuova unità a ciclo combinato e interventi di miglioramento ambientale sui gruppi esistenti della Centrale di Ostiglia (MN)" - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale statale - Istruttoria Regionale VIA0200-MA - Cod. Procedura Min.Ambiente ID 5444 - Proponente EP Produzione S.p.A. - Osservazioni al progetto

Si riscontra con la presente la richiesta avanzata con lettera T1.2021.0037575 del 12/04/2021 .

EP Produzione SpA (EPP) gestisce la centrale di produzione di energia elettrica alimentata a gas naturale situata nel territorio del Comune di Ostiglia. Nello stabilimento sono attualmente presenti tre moduli a ciclo combinato, di potenza elettrica totale di 1168 MWe. L'esercizio dell'attività è autorizzato con Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (ora Ministero della Transizione Ecologica, MiTE), DSA-DEC-2009-0000976 del 03.08.2009, più volte aggiornata e attualmente in corso di riesame (avvio del procedimento ID/10147 del 20/05/2019 per la centrale esistente).

In ottemperanza a prescrizioni di procedimenti ambientali pregressi già conclusi, EPP ha presentato in data 22/11/2018, n Progetto di Riqualficazione Ambientale della Centrale Termoelettrica di Ostiglia (PRIA), che ha ottenuto pronuncia di non assoggettabilità a V.I.A il 24/6/2020. In riferimento a questo progetto, EPP ha presentato il 23/02/2021 una istanza di modifica della programmazione degli interventi. L'istanza è attualmente in corso di istruttoria da parte del competente Ministero dello Sviluppo Economico.

Lo scorso 20/07/2020 EPP ha presentato al MATTM (ora MiTE) istanza di valutazione di impatto ambientale per il progetto in oggetto. Il progetto prevede, in estrema sintesi:

- la messa in riserva fredda della sezione 1 della CTE esistente e l'installazione di un sistema di abbattimento catalitico degli NOx (SCR) all'interno dei generatori di vapore a recupero delle sezioni 1, 2 e 3 esistenti. Il gruppo 1 potrà essere esercito esclusivamente in sostituzione di una delle altre unità in caso di manutenzione o avaria di queste.
- l'installazione all'interno dell'area exparco serbatoi di Olio Combustibile Denso ora non più utilizzato, denominata Borgo San Giovanni, di una nuova unità a ciclo combinato denominato OS5, da 923,6 MWe dotato di sistema catalitico di abbattimento degli NOx (sistema SCR);
- la realizzazione di una nuova stazione elettrica di utenza interna al sito di BSG e di una connessione in cavo interrato in Alta Tensione (AT) da 380 kV di lunghezza circa 1 Km che si svilupperà in parte su sede stradale e in parte su terreni agricoli fino all'entrata all'interno della Stazione Elettrica Terna esistente di Ostiglia;



COMUNE DI OSTIGLIA

Provincia di Mantova

Piazza Cornelio, 2 - 46035 Ostiglia (MN) - Tel 0386/300217 - Fax 0386/300270

indirizzo e-mail: comune.ostiglia@pec.regione.lombardia.it Sito: <http://www.comune.ostiglia.mn.it/>

-
- la realizzazione di una nuova connessione alla rete gas di SNAM che avverrà tramite gasdotto interrato della lunghezza di circa 450 m e adeguamento/realizzazione accessi agli impianti;
 - l'adeguamento di Via Basse nel tratto che va dalla SS842 al sito di Borgo San Giovanni che ne prevede l'allargamento della carreggiata fino a 6 m tale da consentire l'accesso agevole dei trasporti eccezionali al sito;
 - l'adeguamento delle interconnessioni esistenti tra isola produttiva esistente e nuova isola produttiva di Borgo San Giovanni.

Si è esaminato il progetto, lo Studio di Impatto Ambientale, le integrazioni e il parere già espresso dall'Istituto Superiore di Sanità, considerando il disposto della L. 241/1990, e specialmente in riferimento all'art. 14-ter comma 3 e comma 7.

In merito alle valutazioni del quadro di riferimento ambientale, si rileva che l'assetto di progetto è caratterizzato da fattori di emissione in atmosfera complessivamente più favorevoli rispetto all'assetto dello stato di fatto. A parità di condizioni di funzionamento (sia come numero di ore di funzionamento annue, sia come cicli di accensione-spegnimento per anno) l'assetto di progetto comporta, secondo la modellistica presentata, una diminuzione delle ricadute di inquinanti atmosferici nel territorio prossimo alla centrale. Nella prospettiva di un regime di funzionamento futuro con dinamiche mediamente simili alle attuali, il progetto presenta quindi aspetti favorevoli per la diminuzione della pressione antropica sull'ambiente. Questo effetto va inquadrato anche, a scala più ampia, nella prospettiva della progressiva dismissione delle centrali alimentate a carbone prospettata dal Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima, con diminuzione complessiva dei fattori di emissione di anidride carbonica per unità di energia elettrica consumata.

Le valutazioni espresse in tema di rumore indicano che l'assetto di progetto è compatibile con i requisiti delle norme vigenti e che in generale si avranno immissioni rumorose complessivamente poco rilevanti.

Non si ritengono critici gli aspetti di natura paesaggistica, valutate le misure di mitigazione proposte.

In considerazione di quanto sinteticamente esposto, gli aspetti valutati nel quadro di riferimento programmatico rispetto allo strumento urbanistico locale sono superabili dalla pronuncia di compatibilità ambientale.

Le previsioni di progetto, tuttavia, devono essere poi trasferite nella realtà futura in modo coerente e oggettivamente apprezzabile, e il ruolo dei monitoraggi assume quindi importanza cardinale nell'assicurare la possibilità di verifica finalizzata al controllo degli effetti futuri. In questa prospettiva



COMUNE DI OSTIGLIA

Provincia di Mantova

Piazza Cornelio, 2 - 46035 Ostiglia (MN) - Tel 0386/300217 - Fax 0386/300270

indirizzo e-mail: comune.ostiglia@pec.regione.lombardia.it Sito: <http://www.comune.ostiglia.mn.it/>

si ritiene necessario procedere a una revisione complessiva del sistema dei monitoraggi della qualità dell'aria nelle aree circostanti l'insediamento, sia operando sulle centraline (ottimizzazione della collocazione, dotazione strumentale, ammodernamento) sia attivando campagne di misura dedicate, anche con indicatori indiretti.

Si ritiene anche di valutare la fattibilità di monitoraggi sanitari specifici per il territorio, focalizzati sugli aspetti più tipici delle conseguenze dell'esposizione agli inquinanti atmosferici.

Il PRIA citato prevede tra l'altro la demolizione dei serbatoi e di altre pertinenze nell'area dell'ex parco serbatoi di Borgo San Giovanni, dove è prevista la costruzione della nuova unità denominata OS5. A quanto è noto al momento in base alle indagini ambientali eseguite, l'area pare non risultare contaminata. Il completamento della demolizione delle fondazioni dei serbatoi e della caratterizzazione delle matrici ambientali è previsto nell'ambito del progetto di installazione della nuova unità OS5. Nel caso che a lavori del progetto iniziati si riscontri uno stato di contaminazione, ai fini della tutela dell'ambiente, si ritiene indispensabile assicurare regole in base alle quali il progetto non aggravi i fenomeni di contaminazione, né che ostacoli, comprometta, rallenti o ritardi le eventuali operazioni di bonifica necessarie per legge.

Sia nei documenti depositati con l'istanza, sia nei documenti depositati con le integrazioni, sono presenti numerose campagne di misura e monitoraggio di molteplici aspetti legati sia alla fase di cantiere, sia alla fase di esercizio. Il Comune di Ostiglia è con tutta evidenza il soggetto maggiormente interessato agli impatti della fase di cantiere, che interessano i territori limitrofi solo marginalmente. A vantaggio della efficace comunicazione degli esiti dei monitoraggi previsti, si ritiene necessario impegnare il proponente alla definizione e alla organizzazione di una struttura che renda trasparente la programmazione, l'esecuzione, l'interpretazione dei risultati e la diffusione a tutti i livelli, con adeguate garanzie di terzietà.

Si rende opportuno prevedere, per quanto fattibile, la possibilità di modificare la programmazione degli interventi previsti dal PRIA in funzione della evoluzione del procedimento di realizzazione delle opere di progetto.

Il Comune di Ostiglia infine parteciperà con ruolo di primo piano alla definizione dell'accordo previsto dall'articolo 1, comma 5 della Legge "Marzano" (n. 239 del 23 agosto 2004, "Riordino del settore energetico...") e alla ripartizione delle risorse indicate al comma 36 della stessa Legge. Il perfezionamento dell'accordo deve intervenire prima dell'autorizzazione al progetto. Il Comune si riserva di precisare e specificare in quella sede le modalità di gestione degli aspetti già sopra richiamati e di negoziare ulteriori specifiche misure di mitigazione.



COMUNE DI OSTIGLIA

Provincia di Mantova

Piazza Cornelio, 2 - 46035 Ostiglia (MN) - Tel 0386/300217 - Fax 0386/300270

indirizzo e-mail: comune.ostiglia@pec.regione.lombardia.it Sito: <http://www.comune.ostiglia.mn.it/>

Distinti saluti

Ostiglia li, 07/05/2021



Il Sindaco

(Dott. Valerio PRIMAVORI)

*(firmato digitalmente ai sensi del T. U. n. 445/2000
D. Lgs. n. 82/2005 e rispettive norme collegate)*