



Spett.le
Provincia di Brindisi
Servizio Ambiente ed Ecologia
provincia@pec.provincia.brindisi.it

p.c. **Direzione Scientifica ARPA PUGLIA**
U.O.C. Acqua e suolo

OGGETTO: CERANO EVERGREEN srl – Valutazione di Impatto ambientale per la realizzazione ed esercizio di un impianto fotovoltaico di potenza pari a 128 MWp denominato “Cerano Energreen” da realizzarsi in agro di Brindisi (Prot. Provincia di Brindisi n°21707 del 18/08/2020 – Prot. Arpa Puglia n°51404 del 18/08/2020).

Preso atto:

- che gli elaborati sono consultabili e scaricabili dal Portale della Provincia di Brindisi;
- dello “Studio di Impatto Ambientale (SIA – Elaborato Maggio 2020)”;

Considerato che:

- ai sensi dell'art. 22 del D.lgs.104/17, risulta in carico al proponente la predisposizione dello Studio di impatto ambientale, in particolare delle informazioni di cui al comma 3 dalle lettere a),b),c),d),e),f);

- ai sensi dell'All.VII “Contenuti dello Studio di Impatto Ambientale di cui all'art.22” del D.lgs.104/17, risulta in carico al proponente la descrizione del progetto, compreso in particolare quanto previsto dal comma 1 al comma 12 del medesimo articolo;

- L'impianto fotovoltaico, secondo dichiarazione del proponente, è localizzato nel comune di Brindisi in località Cerano su una superficie lorda di circa 184 Ha e l'impianto, come progettato, sviluppa una potenza di 128.000,00 kWp (128 Mw), in adiacenza ai lati nord ed est della Centrale Termoelettrica Federico II. Essa insiste sul Sito di Interesse Nazionale per le Bonifiche (SIN di Brindisi).

L'impianto fotovoltaico, sarà collegato alla Sotto Stazione Elettrica d'utenza che sarà realizzata all'interno dell'impianto stesso in un'area posta a sud dell'area d'impianto. Nella SSE sarà realizzata la trasformazione di tensione da 30 a 150 KV, e quindi, con un cavo interrato di AT di lunghezza pari a circa 13,5 Km l'energia prodotta sarà consegnata nella Stazione Elettrica Terna “Brindisi Sud” nei pressi dell'abitato di Tutarano.

Il percorso del cavidotto in AT posto a non meno di 1,5 m dal piano strada, partirà dalla SSE Utente e sarà realizzato esclusivamente su strade, Statali, Provinciali, Comunali ed in alcuni brevi tratti su Strade interpoderali (SP 88, SP82, SP82, SS16, SC27, SP79, Strada per Marfeo, SP81).

Il parco fotovoltaico, mediante i cavidotti interrati uscenti dalle cabine di impianto alla tensione di 20/30kV, sarà collegato in antenna su unico stallo della sezione a 150kV della stazione d'utenza; da questa, mediante un cavidotto a 150 kV, sarà connesso alla stazione elettrica della RTN a 380/150kV già esistente nella centrale Federico II.

La stazione di utenza verrà realizzata in prossimità della centrale Termoelettrica su un'area di circa 6000 m² individuata catastalmente al foglio 171 particelle 309-458-459 dello stesso comune di Brindisi e sarà costituita da una sezione a 150 kV con isolamento in aria.

1

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

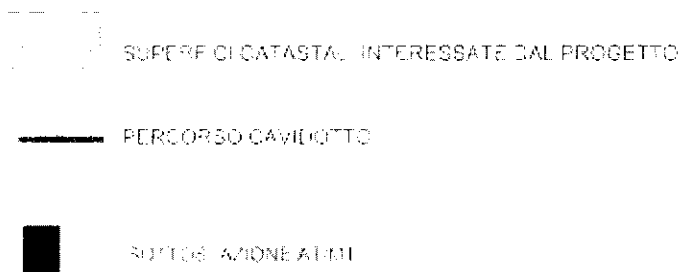
Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Brindisi

Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi
tel. 0831 099501 fax 0831 099599
e-mail: dap.br@arpa.puglia.it
PEC : dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



TAVOLA 4 AREA PROGETTO IMPIANTO "CERANO ENERGREEN" SU CARTA TECNICA REGIONALE



2

Verificato che:

il proponente in particolare nello "Studio di Impatto Ambientale (Elaborato Giugno 2020) ha" relazionato in merito al:

- Quadro di riferimento Programmatico**, in cui è stata riportata sia la normativa di riferimento per la specifica materia delle Valutazioni di Impatto Ambientale sia le relazioni tra "l'opera progettata e gli atti di pianificazione e programmazione territoriale e settoriale";
- Quadro di riferimento Progettuale**, in cui sono state analizzate le caratteristiche dell'opera progettata, illustrando le motivazioni tecniche della scelta progettuale;
- Quadro di riferimento Ambientale**, in cui si sono analizzate le diverse componenti ambientali e fenomeni territoriali.

Per quanto sopra esposto, si esprime parere di competenza per la verifica a Valutazione di Impatto Ambientale(VIA) del progetto di cui in oggetto.

- Non è stato relazionato in merito alla tipologia e caratteristiche dell'impatto potenziale, e cioè in particolare:
 - intensità e della complessità dell'impatto;
 - della probabilità dell'impatto;

della prevista insorgenza, durata, frequenza e reversibilità dell'impatto.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Brindisi

Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi
tel. 0831 099501 fax 0831 099599
e-mail: dap.br@arpa.puglia.it
PEC : dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



- 2) Non è stato sufficientemente relazionato in merito alle relazioni tra fattori di impatto e componenti ambientali;
- 3) Per quanto riguarda la problematica relativa agli "IMPATTI CUMULATIVI" il proponente nella relazione "Impatti Cumulativi – maggio 2020", ha concluso che l'Indice di Pressione Cumulativa (IPC) è pari "a 1,8" e "il limite ritenuto rappresentativo circa gli effetti cumulativi relativamente alla sottrazione di suolo sia pari a 3, che "L'IPC determinato risulta quindi inferiore rispetto a tale limite, garantendo quindi una pressione antropica non elevata, specie in riferimento alla sottrazione"

Il proponente non ha correttamente relazionato in merito a quanto previsto dalle :

- Deliberazione della Giunta Regionale Puglia 23 ottobre 2012, n. 2122
- Determinazione del Dirigente Servizio Ecologia Puglia 6 giugno 2014, n. 162;

in quanto non risultano rendicontate nel calcolo le "aree non idonee". Altresì non risulta sufficientemente relazionato in merito alle forme di "compensazione" e "mitigazione".

4) Il proponente nella "Relazione Area Sin- Maggio 2020) " ha dichiarato al § 7.0 "Conclusioni" che: "La realizzazione dell'impianto fotovoltaico "Cerano Energreen" all'interno della zona agricola adiacente alla Centrale Termoelettrica Enel Federico II, consentirà di produrre energia elettrica senza produzione di CO2 e con la piantumazione di specie erbacee capaci di attivare il "fitorisanamento" dei terreni del Sito SIN e si avrà nel tempo una bonifica dell'area interessata dalla realizzazione del progetto "Cerano Energreen". Peraltro il Progetto ARAB "Analisi di rischio sul lotto di aree agricole adiacente al nastro trasportatore ENEL ed alla centrale Federico II Caratterizzate in stralcio al "Piano di Caratterizzazione delle aree agricole" indica tali aree come compatibili per la realizzazione di impianti di produzione energetica da fonte solare.

Il proponente non ha relazionato in merito ad eventuali Autorizzazioni/Nulla osta rilasciate da parte dell'A.C. (MATMM) per l'utilizzo dei terreni oggetto del parere.

5) **Non risulta sufficientemente relazionato in merito al cavidotto, in termini di eventuali impatti ambientali.**

3

6) **Non risulta prodotta "Relazione Idrologica e Compatibilità Idraulica – OPARDH8_RelazioneIdrologica – Reel.16". Il proponente ha inviato solo il frontespizio (pag.1 di 1).**

A pag. 39 di 73 del SIA, il proponente ha dichiarato che: " 7.1.6 Acque superficiali L'area è interessata parzialmente da un canale di bonifica, per il quale è stata redatto lo Studio di Compatibilità idraulica che ha dimostrato come la presenza dell'impianto fotovoltaico non altera le condizioni di drenaggio naturale delle aree né la funzionalità dei lineamenti idrografici presenti e valutati. Vedi elaborato: OPARDH8_Studio idrologico e idraulico. Il progetto è coerente con la vincolistica del PAI".

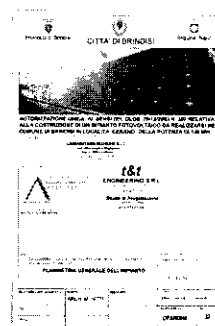
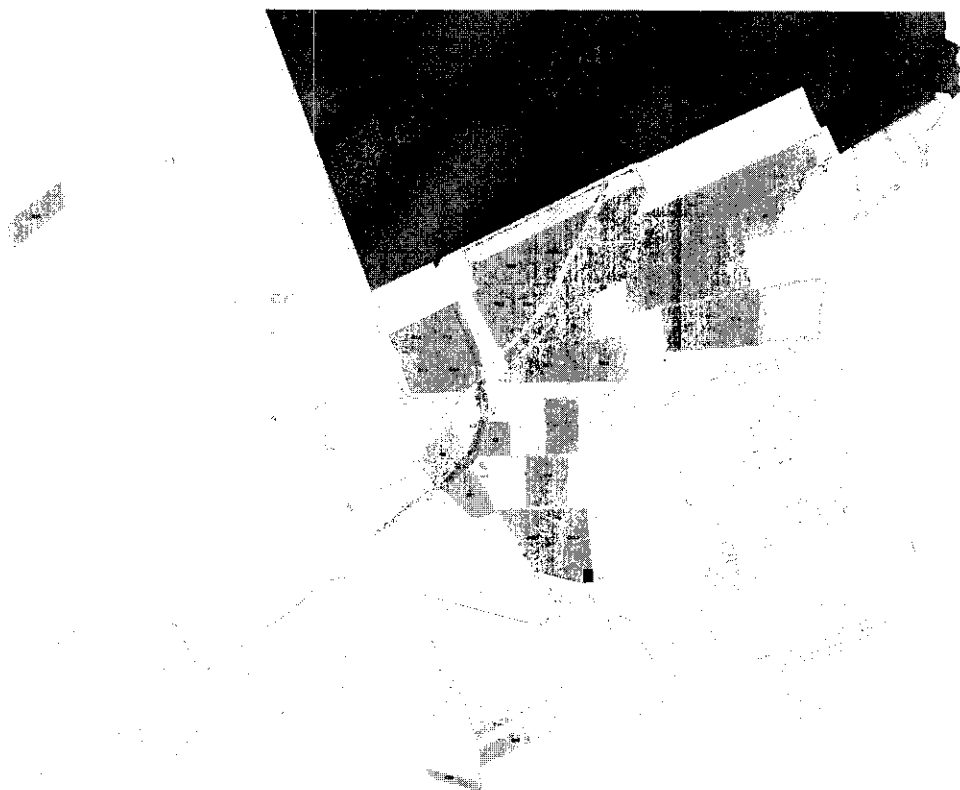
Occorre che il proponente relazioni in merito a tale criticità

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Brindisi

Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi
tel. 0831 099501 fax 0831 099599
e-mail: dap.br@arpa.puglia.it
PEC : dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

 Δ

TAV.32 - PLANIMETRIA

7) Non risulta effettuata la “Valutazione del progetto rispetto alle Aree Non Idonee (Deliberazione del Commissario Straordinario n.01 del 31.01.2012: “Piano di Individuazione AREE NON IDONEE per gli effetti del Regolamento Regionale 30.12.2010 n.24”). Il proponente ha prodotto Tav.25 “Interferenza aree non idonee”.

Per la matrice rumore e radiazioni non ionizzanti, esaminata la documentazione non si segnala la sussistenza di criticità.

Alla luce di quanto sopra evidenziato la valutazione è al momento negativa.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

DAP Brindisi

Via Giuseppe Maria Galanti n. 16 - Brindisi
tel. 0831 099501 fax 0831 099599
e-mail: dap.br@arpa.puglia.it
PEC : dap.br.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



Cordiali saluti

Il Funzionario Istruttore
Dott. Giovanni Taveri

IL DIRETTORE DEI SERVIZI TERRITORIALI
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO
Dott.ssa Anna Maria D'Agnano