



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO BILANCIO, AFFARI
GENERALI E INFRASTRUTTURE**

SEZIONE RISORSE IDRICHE

Trasmissione a mezzo posta
elettronica ai sensi dell'art.47 del
D. Lgs n. 82/2005

Provincia di Brindisi
Area 4 – Ambiente e Mobilità Settore Ambiente
provincia@pec.provincia.brindisi.it

Oggetto: APOLLO BRINDISI GENTILE – VIA/PAUR - Realizzazione ed esercizio di un impianto agrivoltaico di potenza nominale pari a 6,468 MW - COMUNE DI BRINDISI.
Proponente: APOLLO BRINDISI-GENTILE SRL
Parere di Compatibilità al PTA

Con la presente, relativamente all'intervento in oggetto, si riscontra la nota acclarata al protocollo della Sezione scrivente col numero r_puglia/AOO_075/PROT/18/10/2023/0011895, con la quale è stata data comunicazione della pubblicazione degli elaborati dell'intervento in oggetto emarginato.

Dall'esame della documentazione progettuale disponibile al link:

<https://www.provincia.brindisi.it/index.php/valutazione-impatto-ambientale/progetti-in-istruttoria>

L'intervento prevede la realizzazione di un impianto agrivoltaico di potenza nominale pari a 6,468 MW e relative opere di connessione da installarsi sui terreni siti in agro del comune di Brindisi (BR) in località Masseria Gentile.

Il sito di intervento è censito al catasto terreni ai fogli di mappa n. 42,45,66,67,98.



Figura 1 - Layout di progetto.

Il progetto prevede la realizzazione di un impianto agrivoltaico di potenza nominale pari a 6.468,00 KWp su terreni siti in Agro del comune di Brindisi (BR) e relativo cavidotto di connessione aerea alla RTN di E-Distribuzione in CP AT/MT CASIGNANO installati su tracker monoassiali con assi di rotazione orientati secondo la direzione nord-sud; La Superficie totale è pari a 97.236 mq; mentre la

www.regione.puglia.it

Sezione Risorse Idriche

Lungomare Nazario Sauro nn.47 – 49 – 70121 Bari (BA) - Tel: 080 5401558

mail: p.calabrese@regione.puglia.it- pec: servizio.risorseidriche@pec.rupar.puglia.it

U

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N. 0051131/2024 del 30/01/2024

AOO_RP - Class: 14.14

Firmatario: Pietro Calabrese, Paola Massaro, ANDREA ZOTTI

REGIONE PUGLIA



Superficie agricola è pari a 68.432 mq = 70,38 % di Stot.

Nel dettaglio l'impianto sarà composto da:

- n.9.240 moduli FTV in silicio monocristallino bifacciali da 700 Wp;
- n.40 inverter di campo;
- n.2 cabine di campo (alloggio quadri MT e BT di campo, trasformatori MT-BT);
- n.1 cabina utente;
- n.1 cabina di consegna;
- n.1 deposito di campo in container;
- cavidotti BT per collegamenti inverter a cabine di campo;
- cavidotti MT a 20Kv interni ai campi per collegamento cabine di campo a cabina di consegna;
- cavidotti dati per il monitoraggio e controllo impiantistica;
- n.1 cavidotti MT di connessione a 20kV di connessione misto interrato/aereo;

Le opere agronomiche prevedono:

- la coltivazioni leguminicole e carciofi con rotazione annuale negli spazi interni alla recinzione dell'impianto fotovoltaico non occupati da installazioni elettriche per una superficie pari a circa 6,84 ha;
- impianto di alberi di ulivo, in continuità con quanto già presente, per una superficie esterna all'area recintata pari a circa 2.000 mq;
- Opere di rimboschimento compensativo: 2,45 ettari circa aggiuntivi alla superficie del sistema agrivoltaico.

In riferimento alle coltivazioni agricole da insediare sui terreni indicati, nella relazione di Compatibilità con il P.T.A. si precisa che:

“Relativamente agli aspetti legati all'approvvigionamento delle portate necessarie, si prevede l'utilizzo di autobotti collegate al sistema di lavaggio o in alternativa si valuterà la possibilità di collegarsi alla rete esistente.”



Fig. 2 – Inquadramento intervento su vincolistica PTA – Area a “contaminazione salina”.

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO BILANCIO, AFFARI
GENERALI E INFRASTRUTTURE****SEZIONE RISORSE IDRICHE**

L'impianto di produzione, così come le opere di connessione alla RTN, risultano sottoposte a vincolo d'uso degli acquiferi, dal **Piano di Tutela delle Acque approvato con D.C.R. n. 230/2009, ed il cui aggiornamento 2015-2021 è stato approvato con D.C.R. n. 154 del 23/05/2023**, cosiddetto di "**Contaminazione Salina**".

In tali aree, il P.T.A. ha previsto misure volte a promuovere la pianificazione nell'utilizzo delle acque, al fine di prevenire ripercussioni sulla qualità delle stesse e a consentire un consumo idrico sostenibile, tenendo conto delle disponibilità, della capacità di ricarica delle falde e delle destinazioni d'uso della risorsa, compatibili con le relative caratteristiche qualitative e quantitative, applicando le limitazioni di cui alle **Misure M 2.10 dell'allegato 14 del PTA (misure KTM 8 dell'elaborato G – Programma delle Misure ed art. 53 delle NTA dell'aggiornamento 2015-2021 approvato con D.C.R. n. 154 del 23/05/2023)**, alle quali si fa espresso rinvio, in caso di prelievi di acqua da falda.

Alla luce di quanto riportato negli elaborati progettuali e in riferimento alle sovrapposizioni vincolistiche del progetto in esame con le NTA del Piano di Tutela delle Acque, la scrivente Sezione chiede **integrazione documentale con dettagli più puntuali e** con esplicita indicazione circa:

- le modalità di coltivazione agricola, le volumetrie idriche e il relativo calcolo di **sostenibilità** necessario al sostentamento delle specie vegetali da impiantare;
- le modalità di approvvigionamento in funzione delle cubature idriche necessarie al sostentamento delle specie vegetali impiantate correlato alle volumetrie, alle portate, alla stagionalità, **autorizzate** all'emungimento e/o allacciamento ad acquedotti rurali con eventuale specifica circa la presenza di vasche di accumulo per il successivo rilancio in agricoltura.

Distinti saluti

Il Funzionario istruttore
ing. Paola Massaro

Il Responsabile di P.O.
ing. Pietro Calabrese

Il Dirigente della Sezione
ing. Andrea Zotti