



Provincia di Lecce
Servizio Tutela e Valorizzazione Ambientale
ambiente@cert.provincia.le.it

Oggetto: D.Lgs. n.152/2006. L.R. 26/2022. Verifica di assoggettabilità a V.I.A. inerente al "Progetto di un impianto agrivoltaico avanzato con potenza in immissione pari a 18,125 Mwp integrato con un sistema di accumulo (BESS) da 6,43 MW da realizzarsi nel Comune di Ugento e delle relative opere di connessione da realizzarsi nei comuni di Ugento, Casarano, Taurisano, Ruffano.

Proponente: **Altea Independent Power Producer S.r.l.**
Richiesta integrazione documentale

Con la presente si dà riscontro alla nota del 17/10/2025, acclarata al protocollo della Sezione scrivente al n. 0578863/2025, con la quale è stata comunicata l'avvenuta pubblicazione della documentazione relativa al progetto in oggetto.

Dall'esame della documentazione disponibile al seguente link: <https://www.provincia.le.it/ver ASSOQA ALTEA UGENTO/> si precisa quanto di seguito.

L'impianto agrivoltaico sarà costituito da n. 25.894 moduli, la cui potenza complessivamente installabile risulta essere pari a 18.125,80 kWp.

Le strutture di supporto dei moduli, del tipo tracker a 1 moduli-portrait, consentiranno di poggiare su di essa 1x44 e 1x22 moduli fotovoltaici al silicio.

L'impianto di accumulo BESS, di potenza nominale complessiva di 6,43 MW, sarà invece composto da:

- 6 Cabinati prefabbricati (shelter/container) contenenti le batterie al litio ferro fosfato per l'accumulo dell'energia, con dimensioni pari a (L x h x p) = 6,058 x 2,438 x 2,896 m, corrispondenti alle dimensioni standard di un container metallico ISO HC da 20' (piedi);
- 2 cabinati prefabbricati contenenti gli Inverter Centralizzati, con dimensioni (L x H x p) 2,815 x 2,318 x 1,588 m;

www.regione.puglia.it

Sezione Risorse Idriche

Lungomare Nazario Sauro nn.47 – 49 – 70121 Bari (BA) - Tel: 080 5404889-080 5406959
mail: p.calabrese@regione.puglia.it - a.natuzzi@regione.puglia.it-
pec: servizio.risorseidriche@pec.rupar.puglia.it





- 2 trasformatori BT/36 kV, posti all'interno dei cabinati MW Power Station;
- Linee in cavo 36 kV, per il trasferimento dell'energia dagli inverter di impianto alla cabina di raccolta.

L'impianto verrà collegato in antenna a 36 kV su una nuova Stazione Elettrica (SE) 150/36 kV della RTN da inserire in entra-esce alla linea RTN a 150 kV "Casarano — Galatina", previo potenziamento/rifacimento della direttrice RTN a 150 kV "Gallipoli — Galatone — Galatina".

L'area occupata dal generatore fotovoltaico cade catastalmente nei fogli di mappa n. 10 p.lle 45-60-61-82-83-84 e n.18 p.lle 5-28-29-30-31-39-44-144-145 del NCT del comune di Ugento (Le).

L'area di progetto rientra in zone sottoposte a vincolo d'uso degli acquiferi, dal **PTA 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 "Tutela Qualitativa".

Sono prevalentemente fasce di territorio su cui si intende limitare la progressione del fenomeno di contaminazione nell'entroterra attraverso un uso della risorsa che minimizzi l'alterazione degli equilibri tra le acque dolci di falda e le sottostanti acque di mare di invasione continentale. Le iniziative previste dal PTA sono orientate verso l'adozione di sistemi per controllare i prelievi (presenza di limitazioni al prelievo e l'introduzione di una tariffazione a consumo), limitare le portate massime estratte e le nuove opere di captazione, in modo da ridurre la progressione del fenomeno di contaminazione salina dell'acquifero.

In tali aree il vigente Piano di Tutela delle Acque ha previsto misure volte a promuovere la pianificazione nell'utilizzo delle acque, al fine di evitare ripercussioni sulla qualità delle stesse e a consentire un consumo idrico sostenibile, applicando le limitazioni di cui alle **Misure 2.12 dell'allegato 14 del PTA**, e **KTM8 dell'elaborato G – Programma delle Misure** dell'aggiornamento adottato (**art. 54 delle NTA del PTA approvato**).

In merito al progetto agronomico, integrato con il generatore fotovoltaico, si intuisce dalla Relazione Tecnica Descrittiva la volontà di coltivare leguminose da granella per un'estensione di 18,1786ha e orticole per un'estensione di 1ha, ma non vengono chiarite le tipologie di vegetali da impiantare, i fabbisogni idrici, né tantomeno le fonti di approvvigionamento.

www.regione.puglia.it

Sezione Risorse Idriche

Lungomare Nazario Sauro nn.47 – 49 – 70121 Bari (BA) - Tel: 080 5404889-080 5406959

mail: p.calabrese@regione.puglia.it - a.natuzzi@regione.puglia.it-

pec: servizio.risorseidriche@pec.rupar.puglia.it



Pertanto, alla luce della DGR n. 1863 del 21.11.2025 con cui la Regione Puglia ha adottato il Piano di emergenza per il superamento della crisi idrica 2025-2026 in riferimento alle coltivazioni agricole da insediare sui terreni oggetto di intervento, la scrivente Sezione chiede **integrazione documentale** con indicazione circa:

1. la tipologia e la modalità di coltivazione e fertilizzazione agricola delle specie da impiantare;
2. le volumetrie idriche e il relativo calcolo di **sostenibilità** necessario al sostentamento delle specie vegetali;
3. le modalità di approvvigionamento, in funzione delle cubature idriche, con riferimento alla portata, alla stagionalità agronomica, eventuale autorizzazione all'emungimento e/o allacciamento a compresori irrigui **di cui si chiede copia**;
4. eventuale specifica circa la presenza di vasche di accumulo idrico per il successivo rilancio in agricoltura.

Per quanto sopra esposto la scrivente Sezione, si riserva l'espressione del proprio parere di competenza all'esito della valutazione delle integrazioni documentali richieste.

Il Funzionario istruttore

ing. Annalidia Natuzzi

Il Responsabile di E.Q.

"Compatibilità al Piano di Tutela delle Acque"

ing. Pietro Calabrese

d'ordine

Il Dirigente della Sezione

"Risorse Idriche"

Ing. Andrea Zotti