



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

e, p.c.

FLYNISPV 47 SRL
flynispv47srl@legalmail.it

Oggetto: D.Lgs. n.152/2006. L.R. n.26/2022. Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale, ai sensi dell'art. 27 bis, inerente al progetto "Impianto integrato agrivoltaico avente potenza pari a 16.093,44 kWp e delle relative opere connesse da realizzarsi nei comuni di Veglie e Nardò".

Proponente: FLYNIS PV 47 S.R.L.

PARERE

In riferimento al progetto agronomico integrato con l'impianto fotovoltaico, che prevede la messa a dimora un oliveto su una superficie di 9,4 ha e la coltivazione di specie orticole (cicoria, cocomero, pomodoro da industria, cime di rapa e fagiolino) con una superficie complessiva di 9,30 ha (lotto nord 4,7 ha e lotto sud 4,6), si rappresenta che, con nota prot. n.0472465/2025 del 02/09/2025, questa Sezione ha rilevato l'assenza di indicazioni sui fabbisogni irrigui delle specie orticole e le fonti di approvvigionamento idrico per il sostentamento di tutte le specie vegetali, e pertanto si è richiesto al proponente di integrare la documentazione fornendo:

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

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





In data 11/12/2025 (ns. prot. n.0701851/2025) la Provincia di Lecce ha comunicato l'avvenuta pubblicazione delle integrazioni documentali richieste, disponibili al link https://www.provincia.le.it.paur_FLYNIS_PV47.

La documentazione acquisita comprende:

- EPAP Webmail_POSTA CERTIFICATA_Acquisizione istanza di Concessione
- istanza_Pozzo_72389
- IWSXMX5_RelazionePedoAgronomica
- IWSXMX5_RispostaSezionerisorseidriche-signed

Nella nota di risposta (IWSXMX5_RispostaSezionerisorseidriche-signed) viene calcolato il fabbisogno idrico dell'impianto ponendo a base di calcolo

“gli apporti in termini di precipitazioni assumendo come riferimento la stazione ARPA Puglia di San Pancrazio Salentino, le medie climatiche pluriennali 1989–2020 e la fascia pluviometrica tipica del Salento nord-occidentale (500–700 mm/anno). [...] Sulla base di tali dati il totale annuo risulta pari a 593 mm, equivalenti a circa 5.930 m³/ha [...]. Sono quindi stati considerati i seguenti valori medi di pioggia efficace stagionale:

Autunno-inverno (ott–mar) → 70 % → ~ 350 mm eff.

Primavera (apr–giu) → 50 % → ~ 48 mm eff.

Estate (lug–set) → 20 % → ~ 17 mm eff.”¹

I fabbisogni idrici delle specie da impiantare vengono sintetizzati nella tabella seguente:

Coltura	Fabbisogno lordo (m ³ /ha)	Pioggia eff. (m ³ /ha)	Netto (m ³ /ha)
Cicoria	2 000	3 500	0
Cima di rapa	2 000	3 500	0
Fagiolino	2 250	480	1 770
Cocomero	3 500	170	3 330
Pomodoro	4 500	390	4 110
Cover crop	0	—	0
Olivo SHD	1800-2500	390	1410-2110

Tab1-fabbisogni idrici²

¹ IWSXMX5_RispostaSezionerisorseidriche-signed – pag.3-4

² IWSXMX5_RispostaSezionerisorseidriche-signed – pag.5



Considerando la rotazione colturale proposta e un'efficienza irrigua compresa tra l'85% e il 90%, si stima: 36.480 m³/anno lordi (efficienza 85%); e 34.453 m³/anno lordi (efficienza 90%).

Per l'oliveto vengono elaborati tre scenari irrigui, in funzione dell'età dell'impianto e della strategia irrigua (deficit controllato o irrigazione sostenuta):

Scenario	Fabbisogno lordo (m ³ /ha)	Prelievo Ea 0,93 (m ³ /ha)	Prelievo Ea 0,96 (m ³ /ha)
Basso	1410	1516,13	1468,75
Medio	1610	1731,18	1677,08
Altro	2110	2268,82	2197,92

Il fabbisogno idrico complessivo (orticole + oliveto) viene stimato in 46.000–50.000 m³/anno.

Il proponente dichiara che, in merito alle fonti di approvvigionamento

“Il fabbisogno lordo necessario potrà essere soddisfatto tramite allacciamento dei sistemi di irrigazione a un pozzo artesiano esistente [...], ubicato nella particella 58 del foglio 2 del Comune di Veglie (coord. UTM-WGS84 Fuso 33 N - 743411.4 E, 4472023.6 N), facente parte dell'area catastale in cui ricade l'impianto agrivoltaico. Il pozzo è identificato dalla matricola 2446000898 ed in grado di garantire una portata idrica annua pari a 50.000 m³”.

È stata allegata l'istanza di concessione (istanza_Pozzo_72389) per l'estrazione e utilizzazione di acque sotterranee ad uso irriguo, presentata in data 15/09/2025, ai sensi dell'art.24 della L.R. n.7 del 30/05/2025 “Emersione delle utenze non riconosciute di acque sotterranee”.

Dall'esame della documentazione acquisita, si rileva quanto segue:

- il pozzo indicato quale fonte di approvvigionamento idrico **risulta allo stato privo di autorizzazione vigente;**
- l'istanza di concessione presentata ai sensi dell'art. 24 L.R. 7/2025 **non costituisce titolo autorizzativo, né abilita l'utenza all'emungimento fino al rilascio del provvedimento concessorio;**
- non è stata fornita documentazione attestante la disponibilità immediata e legittima della risorsa idrica necessaria al sostentamento delle colture previste;
- permane l'impossibilità di verificare la **sostenibilità idrica complessiva dell'intervento**, in assenza di un titolo autorizzativo valido e di una dimostrazione certa della disponibilità dei volumi idrici necessari.



Tutto ciò premesso, la scrivente Sezione rappresenta l'impossibilità di rassegnare un parere definitivo in ordine alla proposta progettuale in oggetto emarginata, stante l'incompletezza degli elementi istruttori sopra rassegnati.

Il Funzionario istruttore
ing. Annalidia Natuzzi

Il Responsabile di E.Q.
"Compatibilità al Piano di Tutela delle Acque"
ing. Pietro Calabrese

Il Dirigente della Sezione
"Risorse Idriche"
ing. Andrea Zotti