



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

## AVVISO AL PUBBLICO

### **Presentazione dell'istanza per il rilascio del provvedimento di Valutazione di impatto ambientale (V.I.A.) nell'ambito del provvedimento unico regionale in materia ambientale (PAUR)**

*Parte a cura del Proponente:*

Il/La Sottoscritto/a ORZAN ANDREA MATTEO in qualità di legale rappresentante della Società FLYNIS PV 1 SRL, con sede legale in MILANO (MI) Via STATUTO n.10

comunica di aver presentato in data 30/08/2021 presso il Servizio Valutazione impatti e incidenze ambientali (Servizio V.I.A.), l'istanza per l'avvio del procedimento di PAUR del progetto "Impianto agrivoltaico Olmedo di potenza 7,0005 MWp sito nel Comune di Olmedo (SS) in località Pala Reale"

e il rilascio del provvedimento di V.I.A., con richiesta di acquisizione dei seguenti titoli abilitativi:

| Titolo ambientale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Soggetto che rilascia il titolo ambientale |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Autorizzazione integrata ambientale ai sensi del titolo III-bis della parte II del decreto legislativo n. 152 del 2006 e successive modifiche e integrazioni                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |
| Autorizzazione riguardante la disciplina degli scarichi nel sottosuolo e nelle acque sotterranee di cui all'articolo 104 del decreto legislativo n. 152 del 2006 e successive modifiche e integrazioni                                                                                                                                                                                                                    |                                            |
| Autorizzazione riguardante la disciplina dell'immersione in mare di materiale derivante da attività di escavo e attività di posa in mare di cavi e condotte di cui all'articolo 109 del decreto legislativo n. 152 del 2006                                                                                                                                                                                               |                                            |
| Autorizzazione paesaggistica di cui all'articolo 146 del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 (Codice dei beni culturali e del paesaggio, ai sensi dell'articolo 10 della legge 6 luglio 2002, n. 137) e successive modifiche e integrazioni                                                                                                                                                                        |                                            |
| Autorizzazione riguardante il vincolo idrogeologico di cui al regio decreto 30 dicembre 1923, n. 3267 (Riordinamento e riforma della legislazione in materia di boschi e di terreni montani) e successive modifiche e integrazioni, e al decreto del Presidente della Repubblica 24 luglio 1977, n. 616 (Attuazione della delega di cui all'art. 1 della L. 22 luglio 1975, n. 382) e successive modifiche e integrazioni |                                            |



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

|                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Autorizzazione riguardante il vincolo idrogeologico di cui al Regio decreto 30 dicembre 1923, n. 3267 e al Decreto del Presidente della Repubblica 24 luglio 1977, n.616                                                                     |  |
| Nulla osta di fattibilità di cui all'articolo 17, comma 2, del decreto legislativo 26 giugno 2015, n. 105 (Attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose) |  |

Il progetto rientra nella tipologia elencata nell'Allegato B1 alle Direttive regionali in materia di V.I.A., al comma 2 alla lettera b), denominata “Impianti industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda, con potenza superiore a 1 MW” e la presentazione dell’istanza per il rilascio del provvedimento di VIA è su base volontaria;

Il progetto è localizzato nel Comune di Olmedo in provincia di Sassari, in località Pala Reale, identificato al catasto comunale al foglio 11 particelle 21, 32, 46, 47, 48, 49, 57, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 173, 174, 179.

e prevede la realizzazione di un impianto agri-voltaico installato a terra con una potenza di picco pari a 7,0005 MWp, una produzione di circa 12 GWh/anno e contestuale utilizzo agro-zootecnico, in modo da creare un connubio virtuoso tra la produzione energetica e le attività agricole/zootecniche. Nello specifico, sono previste coltivazioni prative con relativo pascolamento di ovini per la produzione di latte e lana, unitamente alla realizzazione di un progetto di apicoltura e di micro-habitat per la fauna locale, al fine di aumentare i servizi ecosistemici, la produzione di energia da fonti rinnovabili e la valorizzazione del territorio.

La parte energetica prevede la costruzione di un impianto fotovoltaico a inseguimento monoassiale per un totale di n° 10770 moduli fotovoltaici bifacciali in silicio monocristallino, fissati su strutture di sostegno in acciaio zincato, opportunamente dimensionate per resistere alle raffiche di vento ed infisse nel suolo senza l'utilizzo di materiali cementizi. La superficie di progetto è pari a 16,55 ha (su complessivi 61,5 ha catastali nella disponibilità del Proponente), con indice di copertura inferiore al 15%. Il cavidotto di connessione sarà interrato per tutto il suo tracciato lungo strade esistenti, mentre in corrispondenza degli attraversamenti dei corsi d'acqua sarà previsto (in accordo con il Gestore di Rete) un sistema di staffaggio della linea all'impalcato dei ponti stradali o, in assenza delle stesse strutture, una soluzione in T.O.C., al fine di garantire una minima interferenza con gli stessi corsi d'acqua, la vegetazione e gli ecosistemi ripariali locali, a tutela degli equilibri tra le componenti biotiche ed abiotiche presenti nei tratti considerati.

La parte agronomica prevede invece la perpetrazione dell'uso agro-zootecnico del sito, attraverso:

- il miglioramento della qualità foraggera del coticco pascolivo esistente con trasemina di un mix di leguminose e graminacee, finalizzata alla costituzione di un pascolo ad elevato valore produttivo, paesaggistico ed ecologico, che possa assicurare un'alimentazione di qualità al bestiame e un incremento del profilo nutrizionale del latte, successivamente conferito in cooperativa per la produzione di Pecorino Sardo DOP;



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

- l'installazione di 50 arnie finalizzata alla produzione di miele, polline e cera d'api, con conseguenti ricadute significative anche sul comparto ecologico-produttivo della macro-zona, grazie al ruolo strategico degli insetti impollinatori (e.g. salvaguardia della biodiversità, conservazione e salute degli habitat locali, monitoraggio ambientale).

L'impatto di tipo panoramico-visivo potrebbe risultare, per i ricettori più critici in materia, un elemento di disturbo che necessita di mitigazione/compensazione. Nel caso specifico la morfologia dell'area, la presenza di ampie aree vegetate perimetrali e la limitata presenza di ricettori sensibili rende il sito già naturalmente mitigato. Verranno effettuate piantumazioni e rinfoltimenti nelle aree contermini il sito di impianto, selezionando specie tipiche della macchia mediterranea scelte in funzione di caratteristiche edafiche locali, adattabilità ad ambienti xerici, appetibilità faunistica e proprietà mellifere. Il mix si integrerà di specie a fruttificazioni distribuite nell'arco annuale, incluse quelle persistenti anche nei periodi tardo autunnali e invernali, come fonte di cibo per l'avifauna svernante nella zona. L'impiego di qualche pianta ad alto fusto, in grado di raggiungere altezze più elevate, contribuirà ad incrementare la stratificazione di nicchie ecologiche e ad aumentare la biodiversità. Gli interventi di mitigazione proposti risultano in linea con le misure agro-ambientali dell'Unione Europea incluse nel Reg. CE n° 1698/2005 e successive modificazioni/integrazioni e relativi recepimenti nazionali.

Il legale rappresentante



(documento informatico firmato digitalmente, ex art. 24 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i)<sup>1</sup>

*Parte a cura dell'Ufficio:*

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione nel portale SardegnaAmbiente-Valutazioni ambientali (<http://www.sardegnaambiente.it>) della Regione Autonoma della Sardegna

Data di pubblicazione sul portale SardegnAmbiente: 04 marzo 2022

Ai sensi dell'art. 8 delle Direttive regionali in materia di V.I.A., entro il termine di 30 (trenta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli all'Assessorato della Difesa dell'Ambiente - Servizio V.I.A. - Via Roma 80, 09123 Cagliari; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo PEC:

[difesa.ambiente@pec.regione.sardegna](mailto:difesa.ambiente@pec.regione.sardegna)

<sup>1</sup> Applicare la firma digitale in formato P.Ad.E.S. (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.