



Trasmessa via PEC

Spett.le

PROVINCIA DI LECCE
Servizio Politiche di Tutela Ambientale e
Transizione Ecologica
Via Umberto I, 13
73100 - Lecce
ambiente@cert.provincia.le.it

e, p.c.

ARPA Puglia
Direzione Scientifica
SEDE

Oggetto: Proponente: GEO IMPIANTI 2 S.r.l.
Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (P.A.U.R.) ai sensi dell’art. 27 bis del D.Lgs. n. 152/2006, relativo alla costruzione di un impianto per la produzione di energia elettrica alimentato da fonte solare fotovoltaica, con potenza nominale pari a 6.721,52 Kwp, nel comune di Lecce (LE) in via dell’Agricoltura – S.P. 4 “Lecce - Novoli”.
Parere su Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA)
Rif: prot. ARPA Puglia n. 55277 del 04.08.2022; richiesta parere su PMA comunicazione prot. n. 30750 del 04.08.2022 della Provincia di Lecce.

Seguito e riferimento alla pratica di cui all’oggetto, considerato che con nota acquisita al protocollo ARPA Puglia n. 55277 del 04.08.2022 l’Autorità Competente ha chiesto a codesta Agenzia di esprimere proprio parere sul Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) entro 30 giorni (comunicazione Provincia di Lecce prot. n. 30750 del 04.08.2022); considerate tutte le precedenti comunicazioni intercorse ed esaminata la documentazione di progetto pubblicata in data 11.02.2021, tutte le successive integrazioni ed il PMA pubblicate sul sito della Provincia di Lecce all’indirizzo: www.provincia.le.it/PAUR_GEO_IMPIANTI_2, fermo restando la Valutazione Tecnica Ambientale negativa, già espressa con nota prot. ARPA Puglia n. 78712 del 16.11.2021 e successivamente confermata (prot. n. 33977 del 03.05.2022), si esprime parere in merito esclusivamente al PMA disponibile, così come richiesto dall’A.C., per quanto di competenza.

1

A seguito dell’istruttoria si è riscontrato che il PMA risulta carente dei seguenti aspetti:

- **ATMOSFERA:**
 1. assenza dei limiti da rispettare per quanto riguarda i parametri chimici monitorati;
 2. assenza dei riferimenti planimetrici circa i punti di monitoraggio all’esterno dell’impianto fotovoltaico, sia in fase di cantiere che in fase di dismissione;
 3. assenza dei riferimenti planimetrici circa l’indicazione dei punti di emissione e i recettori sensibili, sia in fase di cantiere che in fase di dismissione;
- **SUOLO:**
 4. assenza dell’indicazione dell’Ente a cui saranno trasmessi i dati derivanti dalle osservazioni in campo;
 5. assenza dei riferimenti planimetrici circa i punti di monitoraggio all’interno dell’area dell’impianto fotovoltaico;

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 Lecce
Servizio Territoriale
Via Miglietta, 2 73100 Lecce
Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579
PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



- 6. assenza delle modalità di monitoraggio circa l'utilizzo di eventuali diserbanti chimici;
 - 7. pur confermando la lista di parametri da analizzare (tab. 5.3 – pag. 31 del PMA), si suggerisce al Proponente di adeguare il Piano di Monitoraggio da applicare alla componente “suolo” a quanto indicato nelle “Linee guida per il monitoraggio del suolo su superfici agricole destinate ad impianti fotovoltaici a terra”, redatto da IPLA S.p.a. (Istituto per le Pianta da Legno e l'Ambiente) su incarico della Direzione Agricoltura della Regione Piemonte ed approvate dalla stessa amministrazione con D.D. 27 settembre 2010, n. 1035/DB11.00;
 - **FLORA E FAUNA:**
 - 8. assenza dell'indicazione dell'Ente a cui saranno trasmesse le relazioni annuali redatte da esperti naturalisti;
 - **PRODUZIONE AGRICOLA:**
 - 9. fermo restando quanto precedentemente espresso da codesta Agenzia (prot. n. 33977 del 03.05.2022), si chiede al proponente di adeguare il PMA alle Linee guida MITE “Linee Guida in materia di Impianti Agrivoltaici”, pubblicate in data 27.06.2022, con particolare riferimento al paragrafo 2.6 “REQUISITI D ed E: i sistemi di monitoraggio”. Nello specifico il Proponente dovrà predisporre dei piani annuali di coltivazione, recanti indicazioni in merito alle specie annualmente coltivate, alla superficie effettivamente destinata alle coltivazioni, alle condizioni di crescita delle piante, alle tecniche di coltivazione (sesto di impianto, densità di semina, impiego di concimi, consumi idrici trattamenti fitosanitari), alla produttività e all'occupazione;
 - **RUMORE:**
 - 10. relativamente alla matrice ambientale “Rumore” si rimanda alle valutazioni dell'Unità Operativa Agenti Fisici del Dipartimento Provinciale di Lecce di cui alla nota prot. n. 60805 del 08.09.2022 che si allega alla presente per completezza espositiva.
- Inoltre, si segnalano le seguenti criticità:
- 11. non è stato predisposto un idoneo elaborato dove siano specificate le modalità di pulizia dei pannelli, oltre alle sostanze, ai prodotti chimici e ai mezzi eventualmente impiegati (se si intende utilizzare preferibilmente acqua di recupero delle precipitazioni atmosferiche, prodotti ecocompatibili, ecc.);
 - 12. sono assenti informazioni circa le operazioni di diserbo;
 - 13. non è stato previsto un sistema di recupero e raccolta e stoccaggio delle acque meteoriche ricadenti sui pannelli;
 - 14. non sono state esplicitate le operazioni di approvvigionamento idrico e gestione delle acque;
 - 15. è assente un programma di minimizzazione degli impatti, compatibile con la gestione dell'impianto, definendo la natura delle strade interne ed esterne con relativa ottimizzazione dei percorsi, il trattamento dello strato superficiale del terreno e modalità di coltivazione e diserbo, costituzione delle aree al servizio dell'impianto (parcheggi, piazzole, ecc.), costituzione dei supporti di sostegno delle cabine prefabbricate;
 - 16. si suggerisce, nell'individuazione dei moduli fotovoltaici di progetto, di tener conto della registrazione ad un consorzio che offra servizi di gestione a fine vita dei moduli fotovoltaici in conformità alla normativa RAEE (D.Lgs. n. 49/2014 e s.m.i. emanato in attuazione della direttiva Europea 2012/19/UE) per produttori, importatori e rivenditori.



È fatta salva l'osservanza delle procedure previste dalla legge per il rilascio di provvedimenti autorizzativi, concessioni, pareri o nulla osta comunque denominati richiesti a tutela del territorio, dell'ambiente e del paesaggio, non di competenza di questa Agenzia.

Distinti Saluti

Il Dirigente

dott. Geol. Oronzo Simone

Direttore UOC Servizio Territorio ad interim

dott.ssa A. M. D'Agnano

Direttore del Dipartimento di Lecce f.f.

dott. A. D'Angela

Il GdL:

dott. ing. Ettore Però
dott. ing. Riccardo Iennarelli
dott.ssa sc. amb. Greta Lezzi

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 Lecce

Servizio Territoriale

Via Miglietta, 2 73100 Lecce
Tel. 0832/1810018 Fax 0832/342579
PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it



Comunicazione interna

Alla funzionaria istruttrice
d.ssa Greta Lezzi

Ai funzionari istruttori
ing. Ettore Però
ing. Riccardo Iennarelli

e p. c. Al Direttore del Dipartimento di Lecce
Dirigente UOS Agenti Fisici

Oggetto: Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale, ai sensi dell'art. 27 bis del D.Lgs. 152/2006, relativo alla costruzione di un impianto per la produzione di energia elettrica alimentato da fonte solare fotovoltaica con potenza nominale pari a 6.721,52 kWp nel Comune di Lecce, in via dell'Agricoltura - S.P. 4 "Lecce-Novoli". Proponente: GEO IMPIANTI 2 S.r.l. Contributo specialistico sul PMA relativo all'agente fisico rumore: **richiesta di modifica.**

Rif. Provincia di Lecce: prot. n. 30750 del 04.08.2022

Ns. rif.: prot. n. 55277 del 04.08.2022

A seguito della richiesta di espressione di un nostro parere sul PMA, esaminato l'elaborato specifico¹, pubblicato sul sito istituzionale della Provincia di Lecce², riguardo il tema dell'agente fisico rumore **si chiede di modificarlo secondo le indicazioni riportate:**

- per la fase di esercizio si chiede di sostituire ai punti di monitoraggio previsti in prossimità delle cabine di trasformazione, delle misure nelle vicinanze dei ricettori già individuati nella relazione acustica³, al fine della verifica del rispetto dei limiti di immissione;
- durante la fase di cantiere per la realizzazione del generatore, aggiungere ai ricettori precedentemente citati, il monitoraggio in prossimità dell'ostello posto a nord-ovest dell'impianto; tutte le misure dovranno essere eseguite nelle fasi di cantiere maggiormente rumorose;
- riguardo alla realizzazione del cavidotto, posto che buona parte del tracciato è in prossimità di abitazioni civili e che lo stesso Tecnico nella Relazione Acustica riconosce la possibilità di superare il limite di 70 dBA in facciata, si prescrive di richiedere la deroga ai sensi dell'art.17 della L.R. n.03/2002 e, comunque, di adottare tutte le misure idonee al contenimento delle emissioni sonore.

1/1

Lecce, 08 Settembre 2022

I tecnici competenti in acustica ambientale⁴

dott.ssa Sabina Calogiuri
dott. Francesco Stefanazzi

¹ L.Ferracuti Pompa, *Piano di monitoraggio ambientale*, Elaborato 3.5-VIA, 15/03/2022.

² http://www.provincia.le.it/paur_geo_impianti_2

³ S. Di Franco, *Relazione previsionale di impatto acustico-Integrazioni*, Elaborato 4.4.1-PDRT, 15.03.2022, p.11-2.

⁴ Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi della normativa vigente.

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 Lecce - Servizio Territoriale – U.O. Agenti Fisici

Via Miglietta n° 2 – 73100 LECCE

Tel. 0832.1810018-10 Fax. 0832.342579

PEC: dap.le.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it

e-mail: dap.le@arpa.puglia.it

f.stefanazzi@arpa.puglia.it

s.calogiuri@arpa.puglia.it