

Spett.le ASL Lecce

Dipartimento di Prevenzione
Servizio Igiene e Sanità Pubblica Area Nord
Via Don Minzoni 8 73100 Lecce (LE)

PEC:

sispnord.dipartimento.prevenzione.asl.lecce@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR), ai sensi dell'art. 27bis del D. Lgs. n. 152/2006, relativo a "Progetto per la costruzione ed esercizio di un impianto fotovoltaico denominato "Bardoscia 2", della potenza nominale di 5.950,00 kWn e delle relative opere connesse indispensabili al collegamento alla rete elettrica, ubicato nel Comune di Cutrofiano.

Risposta nota ASL prot. 183994 del 21/10/2022

Il sottoscritto ing. Giorgio Vece in qualità di responsabile del progetto in oggetto, facendo seguito alla vs. nota Protocollo n. 183994 del 21/10/2022, riporta quanto segue.

A) Per quanto concerne le osservazioni fatte circa l'occupazione del suolo si riscontra quanto segue:

1. L'impianto in questione è un impianto agrivoltaico per il quale è prevista la coltivazione al di sotto dei pannelli fotovoltaici.
2. L'architettura dell'impianto Bardoscia 2 rispetta i requisiti minimi riportati nelle Linee guida per gli impianti agrivoltaici emanate dal Ministero della transizione ecologica affinché un impianto possa essere definito agrivoltaico. In particolare, rientra tra quelli di tipo 1 in quanto:
 - a. Altezza media del pannello mobile pari a 2.97;
 - b. La superficie agricola totale (secondo la definizione delle Linee Guida) è maggiore del 70% della Superficie totale del progetto;
 - c. Il LAOR è pari allo 29% quindi inferiore al 40% (dove LAOR rappresenta il rapporto tra la superficie totale di ingombro dell'impianto agrivoltaico (Spv), e la superficie totale occupata dal sistema agrivoltaico (S tot). Il valore è espresso in percentuale)
3. L'impianto agrivoltaico Bardoscia 2 è un impianto ad inseguimento solare del tipo inseguitore di rollio (il sole viene inseguito nel suo movimento giornaliero e il pannello ruota intorno all'asse Nord-Sud) e quindi non comporta un unico punto di scolo delle acque meteoriche e pertanto non determina la concentrazione delle stesse in un unico punto e pertanto non è associabile il fenomeno idrogeologico paventato da codesto Ente;
4. L'impianto agrivoltaico Bardoscia 2 è un impianto ad inseguimento solare con rotazione di rollio in cui il pannello è in movimento; le ore di movimento sono variabili nell'arco dell'anno tra le 8 e le 12 ore.
5. Le attività previste in progetto non prevedono movimentazione di terra tali da modificare l'attuale morfologia del terreno e le sue naturali linee di deflusso.

Pertanto, in virtù di quanto sopra ed in particolare della natura agrivoltaica dell'impianto e della sua tipologia rientrante tra quelli a inseguimento solare si rileva che:

- L'impianto non determina perdita delle permeabilità del suolo;
- L'impianto non determina maggiori emungimenti della falda;
- Le acque meteoriche non presentano punti di scolo fissi.

B) In relazione alle emissioni elettromagnetiche e acustiche si riscontra quanto segue:

1. La trattazione delle emissioni elettromagnetiche, in particolare per il cavidotto di connessione alla rete RTN, è stato oggetto di dettagliata Relazione Specialistica "ZSAB815_ImpiantoDiRete_04" (Relazione Impatto Elettromagnetico in MT);
2. Si è provveduto ad integrare il PMA con il monitoraggio in fase di esercizio delle emissioni elettromagnetiche e di quelle acustiche con l'elaborato ZSAB815_AnalisiPaesaggistica_19_rev1

Mesagne 11/01/2023