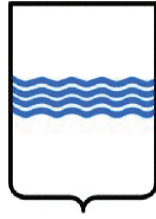


REGIONE BASILICATA



COMUNE DI FORENZA



IMPIANTO AGROVOLTAICO

PROGETTO REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI
CONNESSIONE IN AGRO FORENZA E PALAZZO S. GERVASIO – PZ
LOCALITÀ TUFAROLI

POTENZA NOMINALE 19,99 MW

**N° ALLEGATO
I.S.1d**

Sintesi degli Impatti

COMMITTENTE

EMMEUNO SOLAR S.R.L.

VIA MELCHIORRE GIOIA 8
20124 MILANO (MI)
P.IVA 02136290760

IL TECNICO

Dott. Agr. Milano Pasquale Fausto
Vaglio Basilicata PZ - 85010
Via Casal Grande n. 62



DATA: MAGGIO 2024

Rev n°1

Impatto	Stima	Entità	Mitigazioni previste
Ambiente idrico			
Alterazione delle acque superficiali	Molto Basso	Ridottissimo e solo in fase di cantiere	Ripristino a fine lavori
Alterazione delle acque sotterranee	Molto Basso	Ridottissimo e solo in fase di cantiere	Realizzazione di aree impermeabilizzate
Suolo e sottosuolo			
Alterazione dei processi geodinamici	Molto Basso	Analisi del Suolo	Analisi e campionamenti
Trasformazione e occupazione di suolo	Medio	Attività agricola e zootecnica	Impianto di Oliveto, Prato e allevamento di Api
Atmosfera			
Emissioni di inquinanti in atmosfera (fase di costruzione)	Basso	Umidificazione delle aree di cantiere e delle piste utilizzate dai mezzi operatori. Utilizzo di macchinari conformi alle nuove normative europee in termini di emissioni	Bagnatura per asperione delle piste. Mezzi d'opera omologati
		Ottimizzazione dei trasporti	Pianificazione degli ingrassi dei mezzi in cantiere
Paesaggio			
Modifiche negli elementi costitutivi del paesaggio	Basso	Realizzazione di filari verdi di mascheramento	Realizzazione di una barriera verde
Modifiche della percezione visiva	Medio	Occultamento con vegetazione	Realizzazione di una barriera verde
Flora, fauna ed ecosistemi			
Flora ed ecosistemi	Molto Basso	Attività di naturale ricolonizzazione al termine dei lavori.	Impianto di Prato Oliveto e Siepe
		Continuità agricolo-zootecnica assicurata anche dopo la dismissione dell'impianto.	Ripristino condizioni ante operam
Fauna	Basso	Le opere non sono ubicate in prossimità di emergenze ecologiche/naturali e non generano effetto barriera. Tutte le linee elettriche saranno interrato.	E' prevista un'altezza da terra della recinzione di 30 cm
		Le attività di manutenzione non interferiranno con questa componente.	Verrà fatta solo quando necessaria ed eseguita da una sola squadra
Rumore			
Apparecchiature	Molto Basso	Ridottissimo e solo in fase di cantiere che in esercizio	Misurazioni di controllo post operam
Salute pubblica			
Elettrocuzione	Basso	Protezione mediante isolamento	Isolamento inamovibile
		Protezione mediante involucri o barriere	Cabine chiuse e Recinzioni
Campi E.M.	Basso	Non è previsto il superamento dei limiti di legge e comunque sarà interdetto l'accesso all'impianto.	Misurazioni di controllo post operam
		In ogni caso la zona è scarsamente antropizzata e tutte le opere rispettano i limiti di legge.	Misurazioni di controllo post operam