

# REGIONE BASILICATA



## COMUNE DI GRASSANO



### IMPIANTO AGROVOLTAICO

PROGETTO REALIZZAZIONE IMPIANTO AGRIVOLTAICO E RELATIVE OPERE DI  
CONNESSIONE IN AGRO DI GRASSANO E GARAGUSO – MT  
**LOCALITÀ PIANO FOCACCIA**

**POTENZA NOMINALE 19,99 MW**

**N° ALLEGATO  
D**

Sintesi Impatti

COMMITTENTE

**GRASSANO SOLAR S.R.L.**

Via Melchiorre Gioia 8 - 20124 MILANO (MI)

P.IVA 02155040765

DOTT.AGR. Milano Pasquale Fausto

Via Casal Grande,62  
85010 - Vaglio di Basilicata (PZ)  
email pec: p.milano@conafpec.it



**DATA: Giugno 2024**

Rev n°1

Impatto	Stima	Entità	Mitigazioni previste
<b>Ambiente idrico</b>			
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
<b>Suolo e sottosuolo</b>			
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
<b>Atmosfera</b>			
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
<b>Paesaggio</b>			
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
<b>Flora, fauna ed ecosistemi</b>			
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 interrate.	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
<b>Rumore</b>			
Apparecchiature	Molto Basso	Ridottissimo e solo in fase di cantiere che in esercizio	Misurazioni di controllo post operam
<b>Salute pubblica</b>			
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