

COMUNE DI ASCOLI SATRIANO
Provincia di Foggia
Regione Puglia

Nome Progetto / Project Name

*Impianto Agrovoltaiico in sinergia fra valorizzazione agricolo-zootecnica ed energetica nel comune di Ascoli Satriano di Potenza DC 60,152 MW ed AC 59,995 MW
Denominazione progetto "SALVETERE".*

committente

Solar Century FVGC 3 s.r.l.
Via Caradosso, 9 - 20123 - Milano (MI)
PEC: sc-fvgc3@pec.it



del gruppo Statkraft

Titolo documento /Document title

WHXFHS4_R_025 - Ricaduta occupazionale

Sottotitolo documento /Document subtitle

N.	Data Revisione	Descrizione revisione	Preparato	Vagliato	Approvato
03	10/2022	Revisione per MiTEC	SUNNERG DEVL.	SUNNERG DEVL.	STATKRAFT
00	11/2020	Prima emissione	SUNNERG DEVL.	SUNNERG DEVL.	STATKRAFT

Consulenza / Advice



Progettista / Planner

Ing. Massimiliano Cecconi
SUNNERG DEVELOPMENT s.r.l.
Via San Pietro all'Orto, 10 - 20121 (MI)
P.IVA 11085630967
PEC sunnergdevelopment@legalmail.it

Documento Numero

Commessa	Origine	Tipo documento	N. Progressivo	Revisione	Fase di progetto

Introduzione

Questa relazione ha lo scopo di fornire un'analisi delle ricadute sociooccupazionali di un impianto fotovoltaico della potenza, sul lato D.C., di 60,152,88 kWp da realizzarsi in agro di Ascoli Satriano (FG) Località "Salvetere", e delle relative opere connessione.

Il sito scelto per la realizzazione del progetto è identificato catastalmente al Foglio 92 Particelle 220-206-253-222-18- 223-224-19-62-49.

Stima delle ricadute sociali, occupazionali ed economiche

Nel processo di analisi per la definizione delle ricadute dell'impianto fotovoltaico sul contesto locale, si è tenuto conto di tutte le tematiche relative all'indotto creato, sia in fase di progettazione, che di realizzazione, che di esercizio dell'impianto stesso.

A titolo di esempio, si vuole riportare il caso della Germania, nella quale il beneficio sociale ed occupazionale netto è stato del tutto positivo. Rassicurando gli investimenti privati nel settore delle energie rinnovabili con accordi di lungo periodo, la normativa ha instaurato il circolo vizioso di acquisti-produzione-occupazione per cui il nascente mercato ha generato importanti risvolti occupazionali ed un crescente giro di affari, pari, per esempio, nel 2007 a più di 10 miliardi di euro, con 250.000 addetti al settore. Considerando soltanto questo aspetto, le entrate fiscali generate dall'imposta sul valore aggiunto tramite l'incremento del giro d'affari hanno compensato qualsiasi costo per lo Stato. Aggiungendo il risparmio nella spesa pubblica per effetto della maggiore occupazione nel settore delle energie rinnovabili l'analisi costi benefici migliorerebbe ulteriormente; lo sviluppo del mercato fotovoltaico dovrebbe infatti generare un effetto sinergico sugli operatori coinvolti, e favorire la crescita del numero di progettisti, di installatori e di produttori/assemblatori di moduli.

Si può suddividere il ciclo di vita dell'impianto in due fasi principali:

- fase di realizzazione;
- fase di esercizio.

Nella prima fase saranno coinvolte nelle opere di realizzazione dell'impianto tutte le figure professionali specializzate necessarie; considerato il fatto che l'installazione di un impianto fotovoltaico è un argomento poco conosciuto verranno studiati dei brevi percorsi formativi da

Sede Legale

SUNNERG Development s.r.l.

Via Paolo Maspero, 34 - 20137 MILANO (MI)

C.F. - P.IVA 11085630967

REA MI-2578888,

attivare anche in base ad alcune esperienze positive precedenti; e saranno poi prese in esame le strategie che le imprese che parteciperanno alla realizzazione dell'impianto adotteranno per il reclutamento della manodopera necessaria, valutando i problemi incontrati nella gestione delle squadre sul campo. Tali strategie ribadiscono fortemente il ruolo che il Proponente assegna alla formazione e all'aggiornamento tecnologico delle proprie risorse in questa realtà, con l'obiettivo di verificare l'accessibilità a queste opportunità lavorative delle persone residenti nel Comune di Ascoli Satriano.

Non bisogna inoltre sottovalutare il fatto che le persone che partecipano alla costruzione di un impianto simile acquisiscono una specializzazione tale da potersi poi in qualche modo rivendere anche su mercati diversi.

Riguardo alla fase di esercizio dell'impianto, altro fattore da non sottovalutare, quando si effettuano le stime dell'impatto economico e occupazionale, è il fatto della nascita e crescita di un piccolo indotto attorno all'impianto fotovoltaico: la manutenzione delle apparecchiature e l'esigenza di conservazione in ottimo stato delle superfici captanti, infatti, rendono necessario prevedere delle figure professionali presenti nell'area, in grado di saper gestire al meglio le problematiche e poter risolvere le emergenze con interventi mirati o attivando una squadra specialistica.

Nell'analisi finora fatta si sono considerate le ricadute di tipo occupazionale e socio-economico "dirette", ovvero inerenti a tutte le attività di produzione, trasporto, distribuzione e consumo di energia; è tuttavia necessario fare accenno anche a tutte quelle che, invece, derivano da impatti "indiretti": tra queste si possono citare la riduzione del prezzo dell'energia (a livello macroscopico), l'incremento della competitività del sistema e, non ultima, l'attrazione di nuove attività produttive nell'area.

Quale ricaduta sociale primaria non possiamo ignorare il forte valore etico della scelta di un'energia che deriva da una fonte rinnovabile e quindi totalmente ecologica; l'impianto, infatti, contribuirà autonomamente al processo di sensibilizzazione dell'opinione pubblica sul fotovoltaico.

Il suo inserimento in un ambito agricolo, inoltre, potrà comunicare la forte possibilità di integrazione dell'opera nel contesto senza creare alcuna emissione nociva, rafforzando il concetto che con la tecnologia fotovoltaica sia possibile ottenere energia pulita sfruttando unicamente la fonte solare.

Sede Legale

SUNNERG Development s.r.l.

Via Paolo Maspero, 34 - 20137 MILANO (MI)

C.F. - P.IVA 11085630967

REA MI-2578888,

Inoltre nelle aree di mitigazione e compensazione si sta pensando di impiantare degli uliveti i quali avranno anche loro la ricaduta occupazionale nel settore agricolo.

Nella tabella successiva è riportato il numero di risorse, con la relativa qualifica, che saranno indicativamente coinvolte nelle attività relative all'impianto in oggetto.

FASE	Durata	N. RISORSE	TIPOLOGIA RISORSA
Realizzazione	6 ÷ 8 mesi	6 ÷ 12	Operai manovratori mezzi meccanici
	3 ÷ 5 mesi	12 ÷ 24	Operai specializzati edile
	5 ÷ 6 mesi	12 ÷ 24	Operai specializzati elettri
	5 ÷ 6 mesi	6 ÷ 12	Trasportatori

FASE	Durata	N. RISORSE	TIPOLOGIA RISORSA
Esercizio	360 mesi	2 ÷ 4	Manutentori elettrici
	360 mesi	4 ÷ 6	Manutentori edili e aree verdi

Sede Legale

SUNNERG Development s.r.l.

Via Paolo Maspero, 34 - 20137 MILANO (MI)

C.F. - P.IVA 11085630967

REA MI-2578888,