



Legenda generale

- Area impianto fotovoltaico a realizzarsi
- Cavidotto di connessione MT
- Cavidotto di connessione MT tra i due lotti
- Linea aerea di connessione AT
- Stazione Elettrica Terna a realizzarsi
- Stazione utente a realizzarsi
- Cabina di elevazione MT/AT a realizzarsi

Buffer 3 km area impianto fotovoltaico a realizzarsi

- Aerogeneratori esistenti
- Aerogeneratori autorizzati

Nell'area vasta considerata (buffer di 3 km) non vi sono impianti fotovoltaici esistenti o autorizzati, non vi sono mini-aerogeneratori esistenti o autorizzati.

Per lo studio dell'impatto cumulativo tra impianti FER (fotovoltaici ed eolici) è stata considerata un'area teorica di visibilità avente buffer di 3 km dall'impianto fotovoltaico oggetto di studio. Come si evince dalla mappa sono stati individuati nell'area teorica di 3 km n.6 aerogeneratori già realizzati e n.13 aerogeneratori autorizzati (vedi nota in calce). Gli aerogeneratori sono distribuiti uniformemente nell'area oggetto di studio. Nell'area vasta considerata (buffer di 3 km) non vi sono impianti fotovoltaici esistenti o autorizzati, non vi sono mini-aerogeneratori esistenti o autorizzati. (rif. webgis PPR della Regione Basilicata)

Dallo studio degli impatti cumulativi sulle aree e siti non idonei, è emerso che l'impianto oggetto di studio non va ad alterare la qualità visiva del paesaggio, dai punti sensibili riconosciuti a livello comunale, regionale ed europeo.

Per migliorare l'impatto che l'impianto fotovoltaico oggetto di studio apporta al paesaggio, saranno realizzate delle opere di **mitigazione visiva e paesaggistica**. L'introduzione delle opere di mitigazione non servirà solo a mitigare gli effetti dell'impianto fotovoltaico sulla componente visiva del paesaggio, ma migliorerà la qualità dell'aria, aumentando, mediante la piantumazione di alberi, l'assorbimento della CO₂; infatti, è noto da letteratura che mediamente un albero può assorbire circa tra i 10 e i 20 kg di CO₂ all'anno.

Nota: L'impianto eolico, con codice EogA_056 "Milonia s.r.l.", risulta autorizzato con D.G.R. n.1469 del 14/11/2013 della Regione Basilicata. In seguito alla variante sostanziale, presentata il 21/09/17, il "Dipartimento Ambiente ed Energia" in data il 19/01/18 ha comunicato l'improcedibilità della stessa. Il "Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare" con parere n.2870 del 16/11/18 ha espresso parere negativo all'esclusione dalla procedura di V.I.A. del progetto relativo alla variante sostanziale al progetto "Parco Eolico Montemilone (PZ) - Potenza complessiva 60 MW". Lo stato della procedura è da considerarsi concluso.

Provincia di Potenza - KeyPlan



**COMUNE DI
MONTEMILONE (PZ)**

**Impianto Agrovoltaico
"Soprana"**
della potenza di 20,00 MW in immissione e 19,22 MW in DC
PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE:
DELTAARIE S.r.l.
Sede legale: via Mercato 3, 20121, Milano (MI)
Iscritta presso il Registro delle Imprese di Milano
Codice fiscale e P.IVA: 11852010268
Soggetta alla Direzione
e Coordinamento di Canadian Solar Inc.
PEC: deltainvesti@amappec.it
Tel: +39 02 39190730

PROGETTAZIONE:
TEKNE SOCIETÀ DI INGEGNERIA
TEKNE srl
Via Vincenzo Gioberti, 11 - 76123 ANDRIA
Tel +39 0883 553714 - 552841 - Fax +39 0883 552915
www.gruppoitekne.it e-mail: cont@gruppoitekne.it

PROGETTISTA:
Dot. Ing. Renato Pertuso
(Direttore Tecnico)

LEGALE RAPPRESENTANTE:
dot. Renato Mansi

CONSULENTE:

PD PROGETTO DEFINITIVO	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE - Analisi cumulativa impianti FER -		Tavola: RE06-TAV 10
			Filename: TKA691-FER06-TAV10-AnalisiCumulativeImpiantiFER06
Data 1ª emissione: DICEMBRE 2021	Redatto: A. DI BARI	Verificato: G. PERTUSO	Approvato: R. PERTUSO
Scala: 1:25.000	Protocollo Tekne:		
			TKA691