
PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA
PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO
NEL TERRITORIO COMUNALE DI FOGGIA (FG)
POTENZA NOMINALE 73,2 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

ing. Fabio PACCAPELO

ing. Andrea ANGELINI

ing. Antonella Laura GIORDANO

ing. Francesca SACCAROLA

COLLABORATORI

dr.ssa Anastasia AGNOLI

ing. Giulia MONTRONE

STUDI SPECIALISTICI

IMPIANTI ELETTRICI

ing. Roberto DI MONTE

GEOLOGIA

geol. Matteo DI CARLO

ACUSTICA

ing. Donata SILEO

NATURA E BIODIVERSITÀ

dr. Luigi Raffaele LUPO

STUDIO PEDO-AGRONOMICO

dr. Rocco IACULLO

ARCHEOLOGIA

dr. archeol. Antonio BRUSCELLA

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

arch. Gaetano FORNARELLI

arch. Andrea GIUFFRIDA

SIA.ES.11 STUDIO PEDO-AGRONOMICO

REV.

DATA

DESCRIZIONE

**ES.11.3 Rilievo degli elementi caratteristici
del paesaggio agrario**



Premessa

La presente relazione è finalizzata alla caratterizzazione Pedo-Agronomica del sito ove la Società "**Santa Rita Energia Srl**" è intenzionata a costruire un parco per la produzione di energia elettrica da fonte eolica nel Comune di **FOGGIA (FG)** in località "**Tamarici-Melfignana-Mezzanone**" che sarà costituito da un totale di n° **11** aerogeneratori , di cui 9 della potenza unitaria di 7,2 MW e 2 da 4,2 MW per una potenza nominale complessiva stimata di **73,2 MW**.

Essa costituisce parte integrante degli elaborati progettuali prodotti ad uopo ai sensi del DGR n° 3029 del 30.12.2010 della Regione Puglia che Disciplina il procedimento unico di autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di impianti di produzione di energia elettrica e viene redatta secondo le prescrizioni delle "Istruzioni tecniche per la informatizzazione della documentazione a corredo dell'Autorizzazione Unica".

Il sito di realizzazione

Il sito oggetto della proposta è localizzato in località "Tamarici-Melfignana-Mezzanone", nel Comune di Foggia, in provincia di Foggia. a Sud Est del centro abitato, ad una altitudine tra i 10 i 20 mt. s.l.m., in un' area del Tavoliere delle Puglie perfettamente pianeggiante nella valle situata tra il Torrente Carapelle e il Torrente Cervaro ai confini con i comuni di

Manfredonia e Carapelle.

Il Comune di Foggia ha una popolazione di circa 151.726 abitanti.

Confina con i comuni di Lucera, San Severo, Rignano G.co, San Giovanni Rotondo, Monte Sant'Angelo, San Marco in Lamis, Carapelle, Ascoli Satriano, Castelluccio dei Sauri e Troia .

L'abitato del comune è posto a circa 45,5 m. s.l.m.

Il territorio di Foggia ha una estensione in termini di superficie di circa 509,26 kmq. L' agro comunale occupa gran parte della zona centrale del Tavoliere delle Puglie ed è interamente pianeggiante.

L'abitato, baricentrico rispetto ai comuni limitrofi, è collegato a questi ultimi dalla rete viaria che prende origine dal centro dello stesso e si dirama a raggiera verso tutte le direzioni con:

- 1) la SS 89 verso Manfredonia e il Gargano;
- 2) la SS 16 verso San Severo a Nord e Cerignola al Sud;
- 3) la SS 17 verso Lucera e il Molise;
- 4) la SS 90 verso Bovino e la Campania;
- 5) la SS 655 verso Ascoli Satriano, Candela e la Basilicata;
- 6) la SS 544 Verso Zapponeta e la BAT;

Gli aerogeneratori verranno posizionati nelle località "Tamerici-Melfignana-Mezzanone" sui suoli facenti capo ai Fogli n. 163 – 164 – 165 170 – 172 e 198 riportati nel N.C.T. di Foggia, come dettagliato nella

tabella seguente:

WTG	FOGLIO	PARTICELLA
1	163	23
2	163	32
3	164	113
4	164	53
5	165	24
6	164	7
7	198	739
8	170	258
9	170	47
10	170	221
11	172	147

Caratteristiche del Paesaggio Agrario

Il paesaggio del sito interessato dal progetto si può dire caratterizzato essenzialmente dall'orografia di pianura. La vista si perde in un orizzonte piuttosto brullo caratterizzato da distese di terreni seminativi con sullo sfondo le alture del Gargano e quelle del Sub Appennino e pochissima vegetazione arborea.

Non sono rinvenibili elementi particolari caratterizzanti il paesaggio agrario quali: **Ulivi Monumentali definiti tali secondo i parametri riportati nella Legge Regionale n° 14 2007, Alberature stradali e poderali e Muretti a secco..**

Conclusioni

Alla luce di quanto sopra si può tranquillamente affermare che dal punto di vista del Paesaggio Agrario non si evidenzia la presenza di elementi di particolare pregio che possano essere compromessi dalla realizzazione delle opere.

Tanto si doveva in adempimento all'incarico ricevuto.

Foggia lì 07-06-2023

IL TECNICO

(Dott. Agr. Rocco Iacullo)



Rocco Iacullo