



ANALISI DEL PAESAGGIO

Le letture dei luoghi necessitano di studi che mettono in evidenza sia la sfera naturale sia quella antropica, le cui interazioni determinano le caratteristiche del sito: dall'idrografia alla morfologia, all'avvegetazione agli usi del suolo, alla presenza di siti naturali protetti, di beni storici paesaggistici di interesse internazionale, nazionale e locale, di punti e percorsi panoramici, di sistemi di paesaggi carichi di significati simbolici. L'analisi del paesaggio del progetto del parco eolico in oggetto è stata effettuata considerando un'area di buffer da ogni singolo asse turbina dal quale parte un raggio d'analisi di dieci chilometri che delimita l'area d'analisi detta "AREA D'IMPATTO POTENZIALE". Questo raggio viene calcolato attenendosi alle direttive del D.M. 10/09/2010, applicando la seguente formula:

$$R = 50 \times H_{max} \approx 10 \text{ Km}$$

dove Hmax è l'altezza totale massima della turbina, nello specifico individuata a 220 m.

Il raggio d'analisi copre una circonferenza che interessa, se presenti:

- Beni culturali tutelati ai sensi della "Parte seconda del Codice dei beni culturali e del paesaggio";
 - Configurazioni a caratteri geomorfologici; appartenenza a sistemi naturali (biotopi, riserve, SIC, boschi); sistemi insediativi storici (centri storici, edifici storici diffusi); paesaggi agrari (assetti culturali tipici, sistemi tipologici rurali ecc.); appartenenza a percorsi panoramici.
- I paesaggi analizzati sono quelli interessati dalla interferenza visiva con l'impianto eolico. Alla base dello studio paesaggistico vi è una conoscenza delle caratteristiche del paesaggio rispetto ai caratteri antropici (uso del suolo, monumenti, urbanizzazione ecc.) e a quelli di percezione non solo visiva, ma anche sociale.



IMG_7277_Dal punto di ripresa fotografica in prossimità di un Bene Isolato - Sclafani Bagni



IMG_7285_Dal punto di ripresa fotografico Punto Panoramico - Vallelungo Pratameno



IMG_7197_Dal punto di ripresa fotografico Bene Isolato - Castellana Sicula



IMG_7249_Dal punto di ripresa fotografico Punto Panoramico - Valledolmo



IMG_7326_Dal punto di ripresa fotografico Bene Isolato - Villalba



IMG_7313_Dal punto di ripresa fotografico - Vallelungo Pratameno



IMG_7234_Dal punto di ripresa fotografico Bene Isolato - Polizzi Generosa



IMG_7265_Dal punto di ripresa fotografico Bene Isolato - Caltavuturo

REGIONE SICILIA	PROVINCIA DI PALERMO	COMUNE DI SCLAFANI BAGNI	COMUNE DI VALLEDOLMO	COMUNE DI CALTAVUTURO	COMUNE DI POLIZZI GENEROSA	COMUNE DI CASTELLANA SICULA	COMUNE DI VILLALBA
<p>OGGETTO: Progetto di realizzazione di un parco eolico della potenza di 85,8 MW denominato "CATERINA I" situato nei comuni di Sclafani Bagni, Valledolmo, Caltavuturo, Polizzi Generosa, Castellana Sicula in provincia di Palermo (PA) e Villalba, in provincia di Caltanissetta (CL).</p>							
<p>ELABORATO: ANALISI DEL PAESAGGIO - 2</p>							
<p>PROPONENTE: AEI WIND PROJECT X S.R.L. P.L. 17264891007 Via Savoia 78, 00198 Roma</p>				<p>PROGETTAZIONE: EGM PROJECT Ing. Carmen Martone Isr. n. 1872 Ordine Ingegneri Potenza C.F. MRTCAN73056H703E</p>			
<p>Codice fiscale e n.iscr. al Registro Imprese: 17264891007 Numero REA RM: 170798 Domicilio digitale PEC: aeiwindproject@legalmail.it</p>				<p>EGM PROJECT S.R.L. VIA VERRASTRO 15/A 85100 - POTENZA (PZ) P.IVA 02094310766 REA PZ-206983</p>			
Livello prog.	Cat. opera	N° . prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio/Tot. fogli	Nome file	Scala	
PD	I.IE	54.02	D		ANALISI DEL PAESAGGIO - 2		
REV.	DATA	DESCRIZIONE		ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO	
00	DICEMBRE 2023	EMISSIONE			Ing. Carmen Martone EGM PROJECT	Ing. Carmen Martone EGM PROJECT	