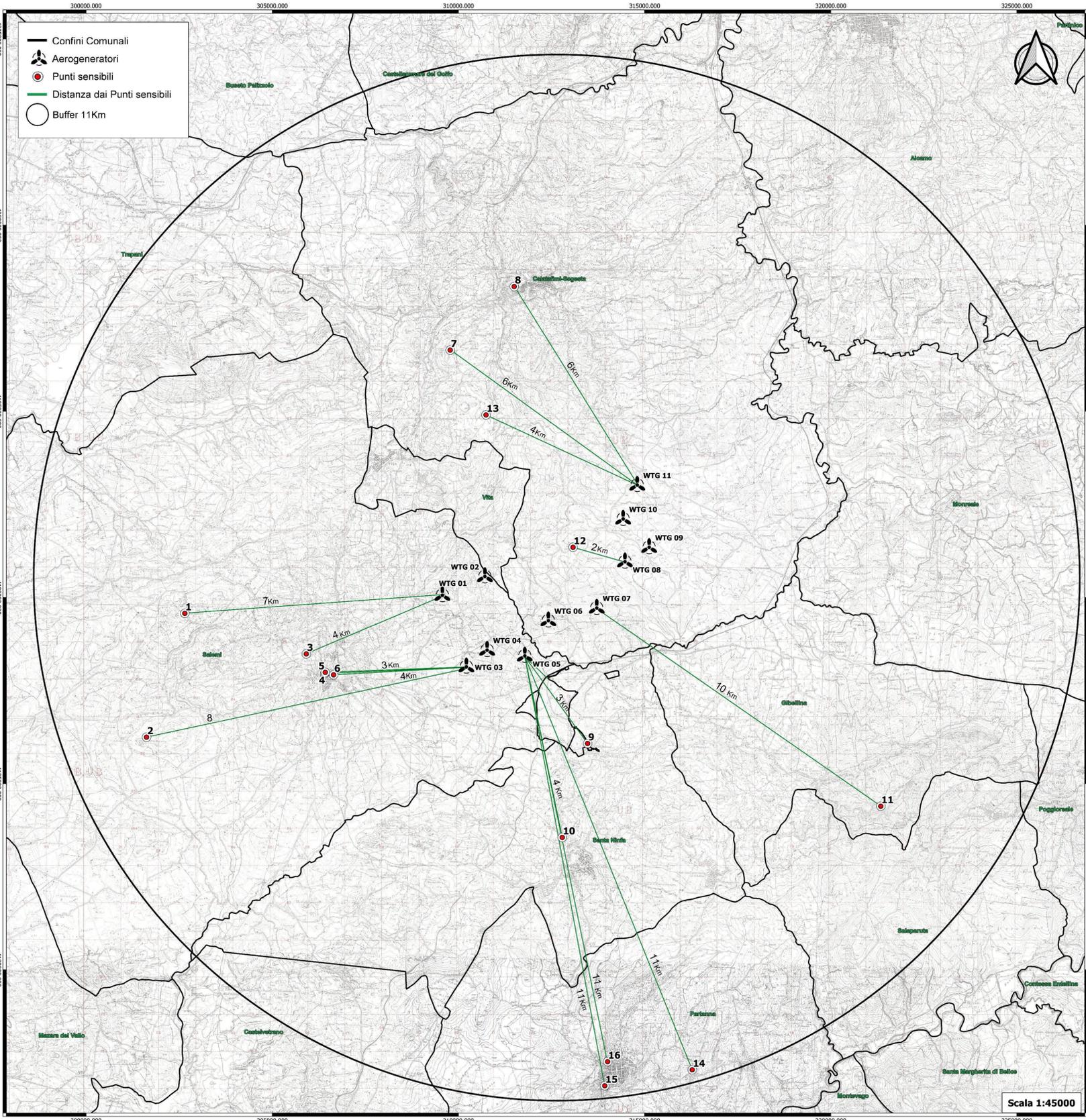




16. Villa Comunale Rita Atria - Partanna 13. Baglio San Giovanni - Calatafimi Segesta 9. Bene isolato di rilevanza eccezionale da PPTR - Santa Ninfa 1. Chiesa 5. Ex Madre Chiesa di Salemi - Salemi 2. Punto panoramico - Area archeologica - Salemi 6. Punto panoramico - Salemi 3. Punto panoramico - Salemi 8. Castello Eufemio - Calatafimi Segesta



4. Castello Normanno - Salemi



10. Abbeveratoio - Santa Ninfa



11. Cretto di Burri - Gibellina



12. Baglio Forni Lo Castro - Calatafimi Segesta



7. Monumento e Museo di Piant Romano - Calatafimi Segesta



14. Area archeologica Contrada Stretto - Partanna



15. Castello Museo Grifeo - Partanna

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, alla vegetazione 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. Il progetto dell'impianto eolico è situato nel Comune di Salemi e di Calatafimi-Segesta, l'analisi del paesaggio paesaggistico è stata effettuata considerando un'area di buffer da ogni singolo asse turbina dal quale parte un raggio d'analisi di chilometri che delimita un'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:

$$R = 50 \times H_{max} \approx 11Km$$

dove H_{max} è l'altezza totale massima della turbina, nello specifico individuata a 220 m. Il raggio d'analisi copre una circonferenza che interessa: - 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. Il territorio destinato all'impianto è prevalentemente seminativo ed in parte costituito da vigneti.

L'ARCHITETTURA DEI LUOGHI

Le foto commentate sono uno strumento per la lettura delle caratteristiche del paesaggio, e in particolare di come elementi differenti interagiscano per dare identità e unicità al paesaggio oggetto di studio.

Lo studio dell'impatto visivo degli impianti eolici costituisce un'indagine fondamentale presente in tutte le indicazioni metodologiche sia italiane che estere. La visibilità, con le sue conseguenze sui caratteri di storicità e antichità, naturalità, fruibilità dei luoghi, e, infatti, l'effetto più rilevante di un impianto eolico. Nelle tavole che seguiranno saranno studiati gli effetti di interferenza visiva dell'impianto con i siti sensibili più importanti analizzati sul territorio e precisamente all'interno dell'area d'impatto potenziale.

OGGETTO: Progetto di realizzazione di un parco eolico della potenza di 66 MW denominato "CE PARTANNA III" situato nei comuni di Marsala, Salemi e Calatafimi-Segesta provincia di Trapani (TP)

LABORATORIO: ANALISI DEL PAESAGGIO

PROGETTAZIONE:

Ing. Carmelo Martone
Isr. n. 1872
Ordine Ingegneri Provincia
C.F. MTCAN730548703E

AEI WIND PROJECT V.S.R.L.

P.I. 1480130001
Via Vincenzo Bellini,
22 91018 Salemi (TP)
C.F. n. 04160000908
REA RM 167887
PEC: aeipw@aeipw.it

EGM PROJECT S.R.L.

Via Verastro 15/A
85100 POTENZA (PZ)
P. IVA 0204510764
REA PZ 204963

PROPRIONTE:

Ing. Carmelo Martone
Isr. n. 1872
Ordine Ingegneri Provincia
C.F. MTCAN730548703E

Rev.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	APRILE 2023	Emissione			