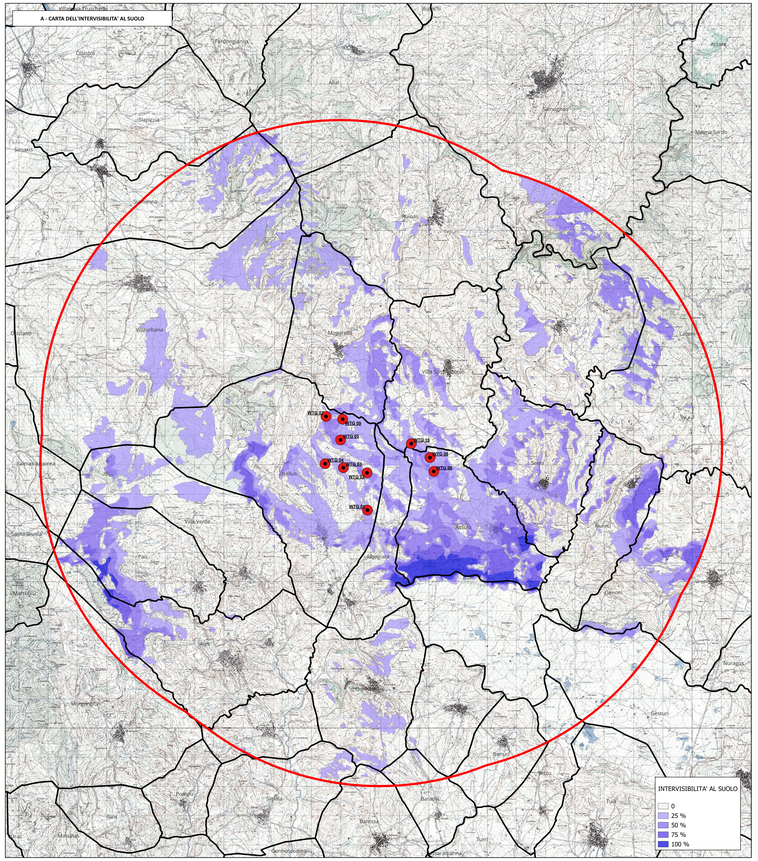

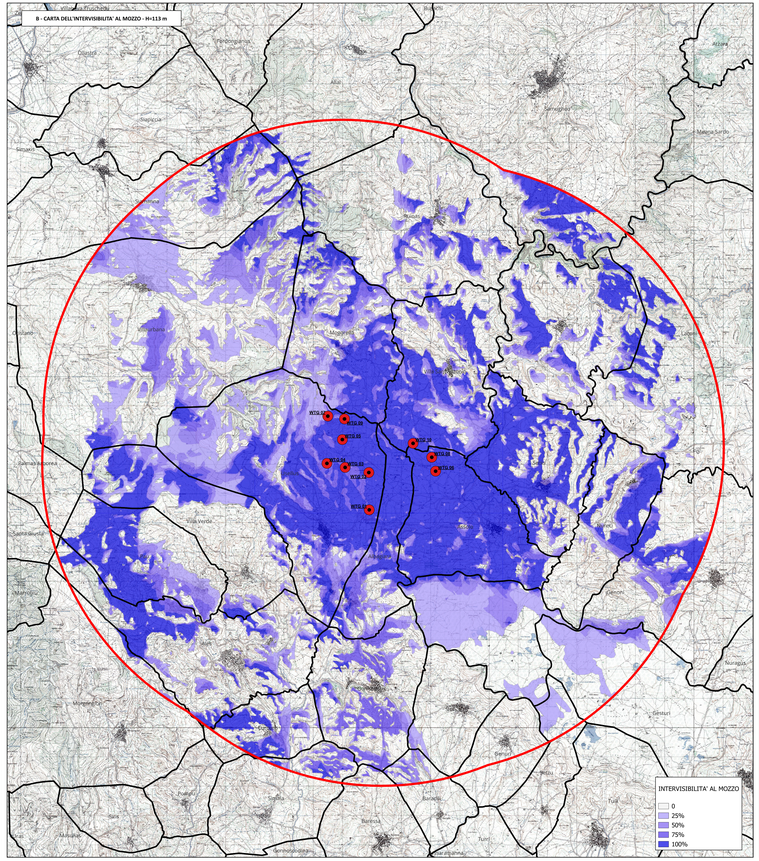

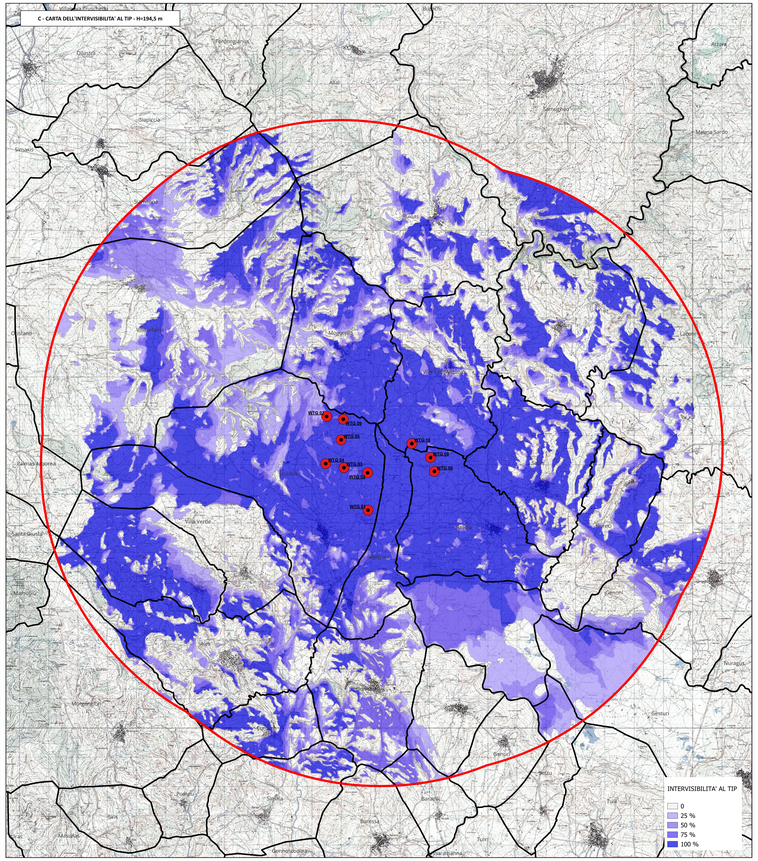

LEGENDA

Area contermine 9725 m

Elementi progettuali

Aerogeneratori di progetto - Vestas 4.5 MW V163

Limiti amministrativi

Limiti comunali - Fonte: ISTAT 2022

L'analisi di visibilità è stata realizzata in ambiente GIS grazie all'applicativo "Visibility Analysis".

DEM alla risoluzione di 120 m (fonte: Rete del Sistema Informativo Nazionale Ambientale).

L'analisi della visibilità parziale differenzia il territorio in base al numero di aerogeneratori visibili parzialmente da parte di un generico osservatore dell'altezza ipotizzata di 2 m nell'area contermine.

La percentuale di visibilità è pari a:
- 22% per la visibilità al suolo (visibilità intera turbina);
- 46 % per la visibilità ad altezza mozzo (113 m visibilità di almeno mezzo rotore);
- 55 % per la visibilità ad altezza tip (194,5 m visibilità parziale).

Cartografia di base: IGM scala 1:25.000

COMMITTENTE

GRV WIND SARDINIA S.R.L.
Via Durio 9
20122 Milano
Tel. +39.02 30043159
PEC: grvwindsardinia@legalmail.it

PROGETTISTI

INSE S.r.l.
Viale Michelangelo,71
80129 Napoli
Tel. 081 579 7998
Mail: teorico@inse3.it

Dott. Francesco Di Maio
Ing. Paolo Galdiero
Ing. Pasquale Palumbo

Collaboratori e Consulenti
Geol. F. Ambrosino
Geol. F. Mancuso
Ing. V. Ambrosino
Ing. A.Bellofiore
Arch. M. Rispoli

Arch. S.Gallotta
Ing. A.Tedesco
Ing. F.Pellecchia
Ing. A.De Biasio
Geom. M.Pecoraro

REGIONE SARDEGNA | PROVINCIA DI ORISTANO | PROVINCIA DEL SUD SARDEGNA | COMUNE DI USELLUS (OR) | COMUNE DI ASSOLO | COMUNE DI VILLA SANT'ANTONIO

PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO COMPOSTO DA 10 AEROGENERATORI DA 4.5 MW, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 45 MW SITO NEI COMUNI DI USELLUS (OR), VILLA SANT'ANTONIO (OR) E ASSOLO (OR) CON OPERE DI CONNESSIONE NEI COMUNI DI USELLUS (OR), VILLA SANT'ANTONIO (OR), ASSOLO (OR), ALBAGIARA (OR), SENIS (OR), NURECI (OR) E GENONI (SU)

ELABORATO

Titolo:

CARTA DELL'INTERVISIBILITA' TOTALE E PARZIALE DEL PARCO EOLICO - ZVI

Tav / Doc:

SI 05

Codice elaborato:

AS311-SI05-D

Scala / Formato:

1:50.000 / 1760 X 594

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVAZIONE
00	DICEMBRE 2023	PRIMA EMISSIONE			

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI Ing. Francesco Di Maio N. 6000

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI Ing. Paolo Galdiero N. 6000

GRV WIND SARDINIA S.r.l.