



PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DA 34 MW NEL COMUNE DI CASTELFRANCO IN MISCANO (BN) , CON OPERE DI CONNESSIONE IN CASTELFRANCO IN MISCANO (BN) E ARIANO IRPINO (AV)



Proprietario: DMA LUCERA SRL
 Largo Augusto n.3
 02122 Milano
 pec:dmlucera@legmail.it

Progettazione: INSE
 Viale Michelangelo, 71
 80129 Napoli
 TEL.081 579 7998
 mail: tecnico.inse@gmail.com

Elaborato: Nome Elaborato: **CARTA DELL'INTERVISIBILITA' TOTALE E PARZIALE DEL PARCO EOLICO- ZVI**

00	10-01-2022	PRIMA EMISSIONE	INSE Srl	INSE Srl	DMA Lucera Srl
Rev.	Data	Oggetto della revisione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Scala: 1:60.000					
Formato: 1220x420					
Codice Pratica		S252	Codice Elaborato		AS252-SIA05-D_1

Legenda

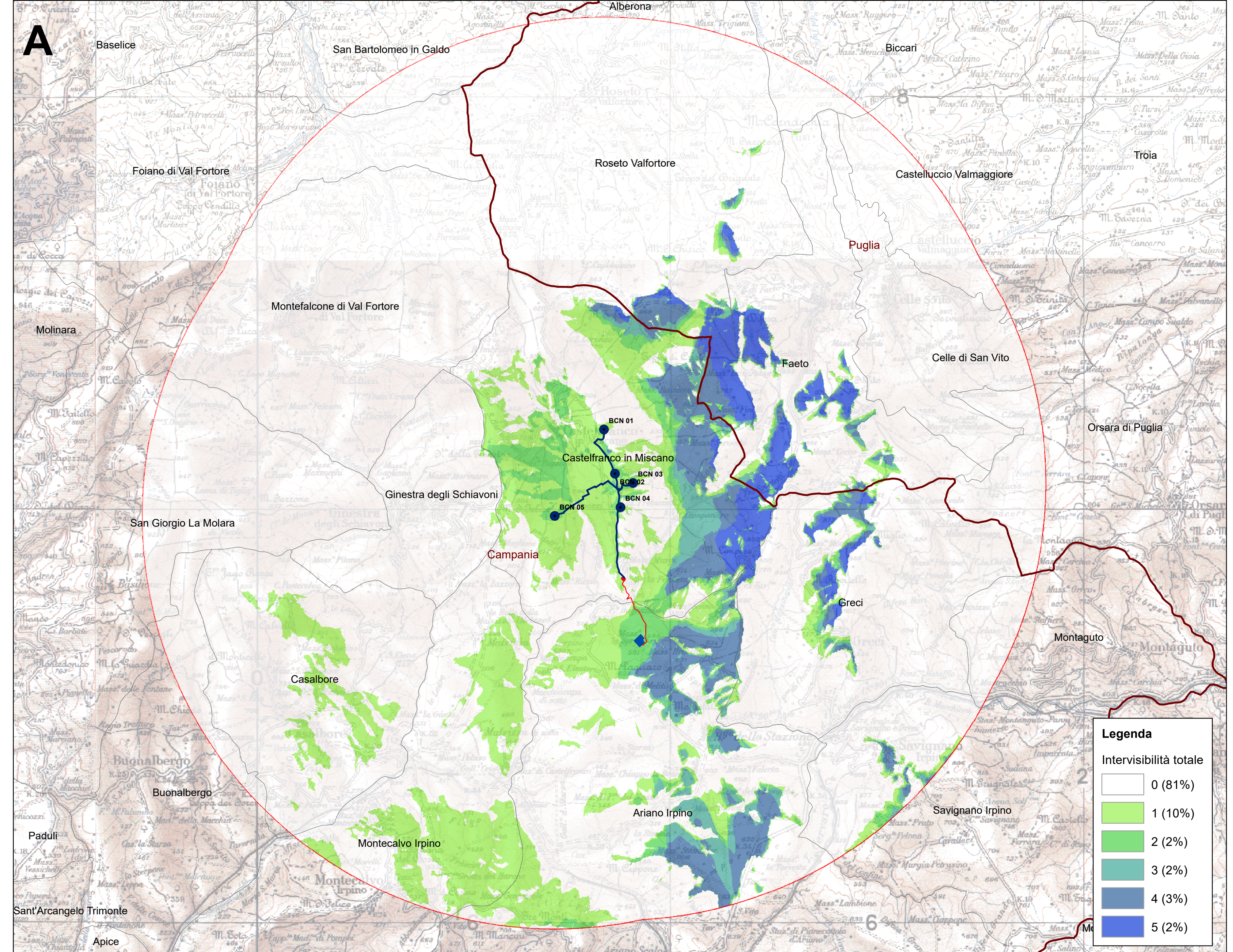
- WTG
- Cavidotto MT 30 kV
- Cavidotto AT 150 kV
- SE trasformazione-utenza 30/150 kV
- SE Esistente Terna 150/380 kV

Limiti amministrativi

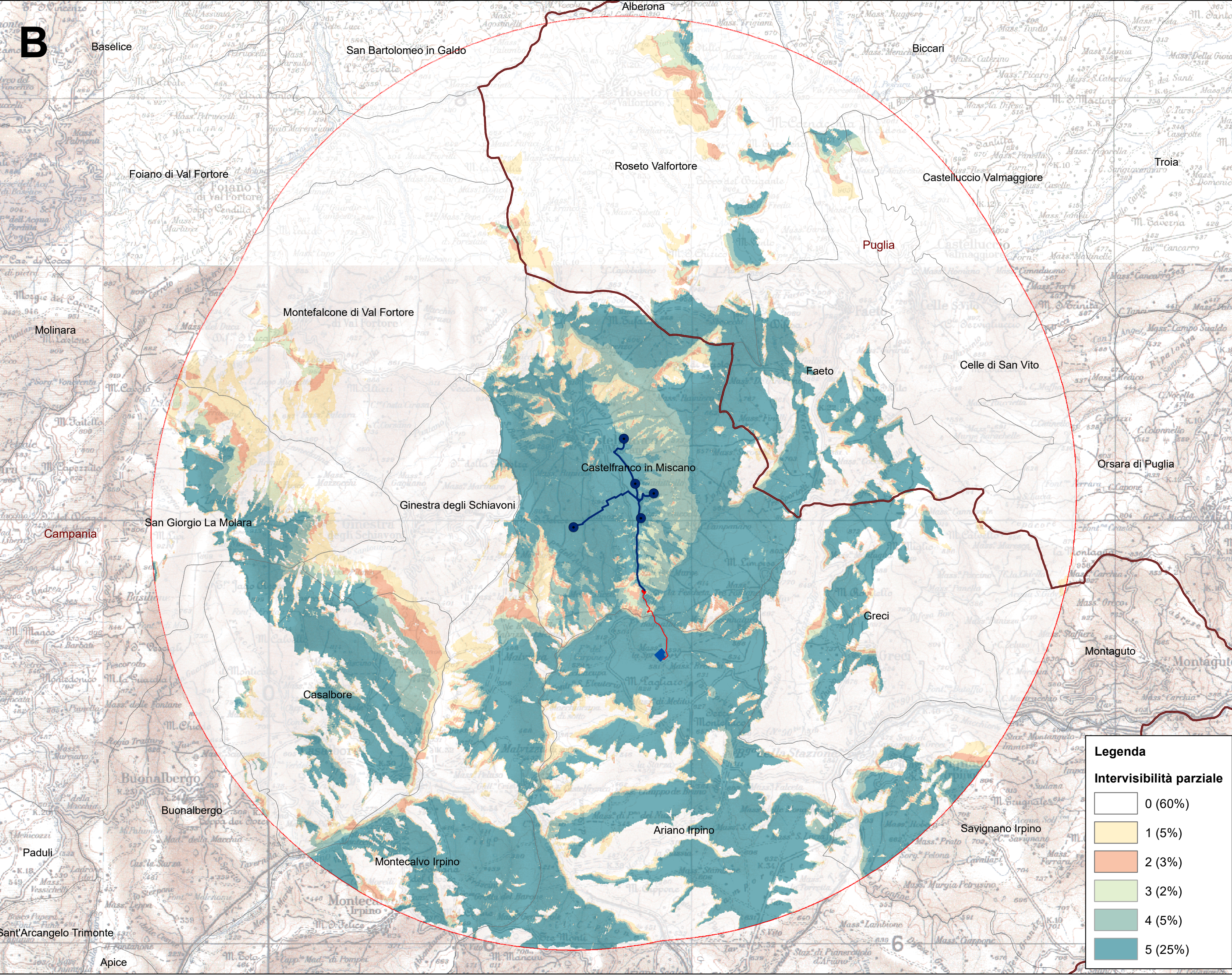
- Limiti comunali
- Limiti regionali

L'area contermina è stata ricavata da una fascia di rispetto di 10.000m da ogni singolo aerogeneratore: 50 volte l'altezza dell'aerogeneratore (200m): 50 x200m =10.000m

Base di riferimento:
 - DEM alla risoluzione di 120m - Rete del Sistema Informativo Nazionale Ambientale
 - Carta Topografica 1:100.000 - Istituto Geografico Militare - Regione Campania
 - Limiti Comunali e Località Principali - Dato Istat 2011
 L'Analisi di Visibilità è stata realizzata in ambiente GIS grazie all'applicativo "Visibility Analysis" di QGIS



A: Carta dell'intervisibilità totale del Parco eolico di progetto(scala 1:60.000)
 L'analisi della Visibilità parziale differenzia il territorio in base al numero di aerogeneratori visibili parzialmente considerando l'altezza di 200 m da parteun generico osservatore nell'area contermina di 10 km. La percentuale da dove nessun aerogeneratore risulta visibile è pari all'81%.



B: Carta dell'intervisibilità parziale del Parco eolico di progetto(scala 1:60.000)
 L'analisi della Visibilità totale differenzia il territorio in base al numero di aerogeneratori visibili dall'altezza totale fino alla loro base da un generico osservatore nell'area contermina di 10 km. La percentuale da dove nessun aerogeneratore risulta visibile è pari al 60%.