



**CARTA INTERVISIBILITA' TEORICA STATO DI FATTO**

Il risultato della funzione VIEWSHED consiste in un modello GRID nel quale l'area di studio è discretizzata mediante una maglia regolare quadrata di dimensioni 10X10 metri; alla porzione di superficie contenuta in ogni maglia (o cella) della griglia è associato un valore numerico percentuale, variabile (0-100). Per avere una chiara lettura della mappa, l'intervisibilità è stata categorizzata in valori discreti che vanno da "n" a "n+10%". Nello specifico il valore "0" corrisponde ad un'area dalla quale non sono visibili aerogeneratori mentre il valore 100 corrisponde ad un'area da cui risultano visibile tutti gli aerogeneratori mappati.

- NOTE:**
- \* Le mappe individuano soltanto una visibilità potenziale, ovvero l'area da cui sono visibili gli impianti parzialmente o in piccolissima parte, senza dare alcun tipo di informazione relativamente all'ordine di grandezza (o magnitudo) e la rilevanza dell'impatto visivo.
  - \* L'elaborazione dell'intervisibilità non tiene conto di aree boscate, manufatti antropici o impedimenti alla visibilità di altra natura pertanto, si parla esclusivamente di intervisibilità teorica
  - \* La mappa tiene conto degli aerogeneratori esistenti + gli aerogeneratori in autorizzazione.
  - \* gli aerogeneratori del gruppo 2 rientrano in un progetto di repowering relativo agli aerogeneratori del gruppo 5.

**LEGENDA**

- Aree di analisi di 10 km
- Minieolico esistente
- Aerogeneratori in autorizzazione**
  - Gruppo 1 - H hub 125 m
  - Gruppo 2 - H hub 114 m
  - Gruppo 3 - H hub 115 m
- Aerogeneratori esistenti**
  - Gruppo 4 - H hub 44 m
  - Gruppo 5 - H hub 45 m
  - Gruppo 5 - H hub 50 m
  - Gruppo 6 - H hub 60 m
- Intervisibilità Stato di fatto (% aerogeneratori visibili)**
  - ≤ 0
  - 0-10
  - 10-20
  - 20-30
  - 30-40
  - 40-50
  - 50-60
  - 60-70
  - 70-80
  - 80-90
  - 90-100



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA della potenza di 33 MW alla località Fiego dei Comuni di San Giovanni in Galdo e Campiello (aerogeneratori) e DELLE OPERE CONNESSE E DELLE INFRASTRUTTURE INDISPENSABILI nei Comuni di San Giovanni in Galdo, Campiello e Morrone del Sannio.

**PROGETTO DEFINITIVO**

**GAL\_SIV.03**  
Studio d'Impatto Visivo:  
Carta dell'Intervisibilità Teorica Stato di fatto

**Proponente**  
Rinnovabili Sud Tre srl  
Via Della Chimica, 103 - 85100 Potenza (PZ)

Formato: A0  
Scala: 1:25.000

**Progettista**  
Ing. Gaetano Cirone

Revisione	Descrizione	Data	Preparato	Controllato	Approvato
00	Prima emissione	10/11/2023	Dott. For. A. Falcone	Ing. Gaetano Cirone	Ing. Gaetano Cirone