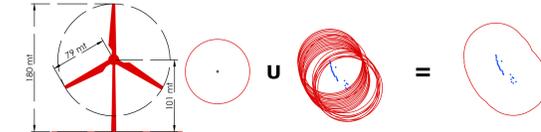


L'Area Vasta di studio è rappresentata dalla somma di ogni area circolare del singolo aerogeneratore con raggio r calcolato in 50 volte l'altezza massima H dell' aerogeneratore stesso.

Hmax = Altezza Massima dell' aerogeneratore considerato è : 180 mt  
Hmax= 79 mt (lunghezza pala) + 101 mt (altezza torre) = 180 mt

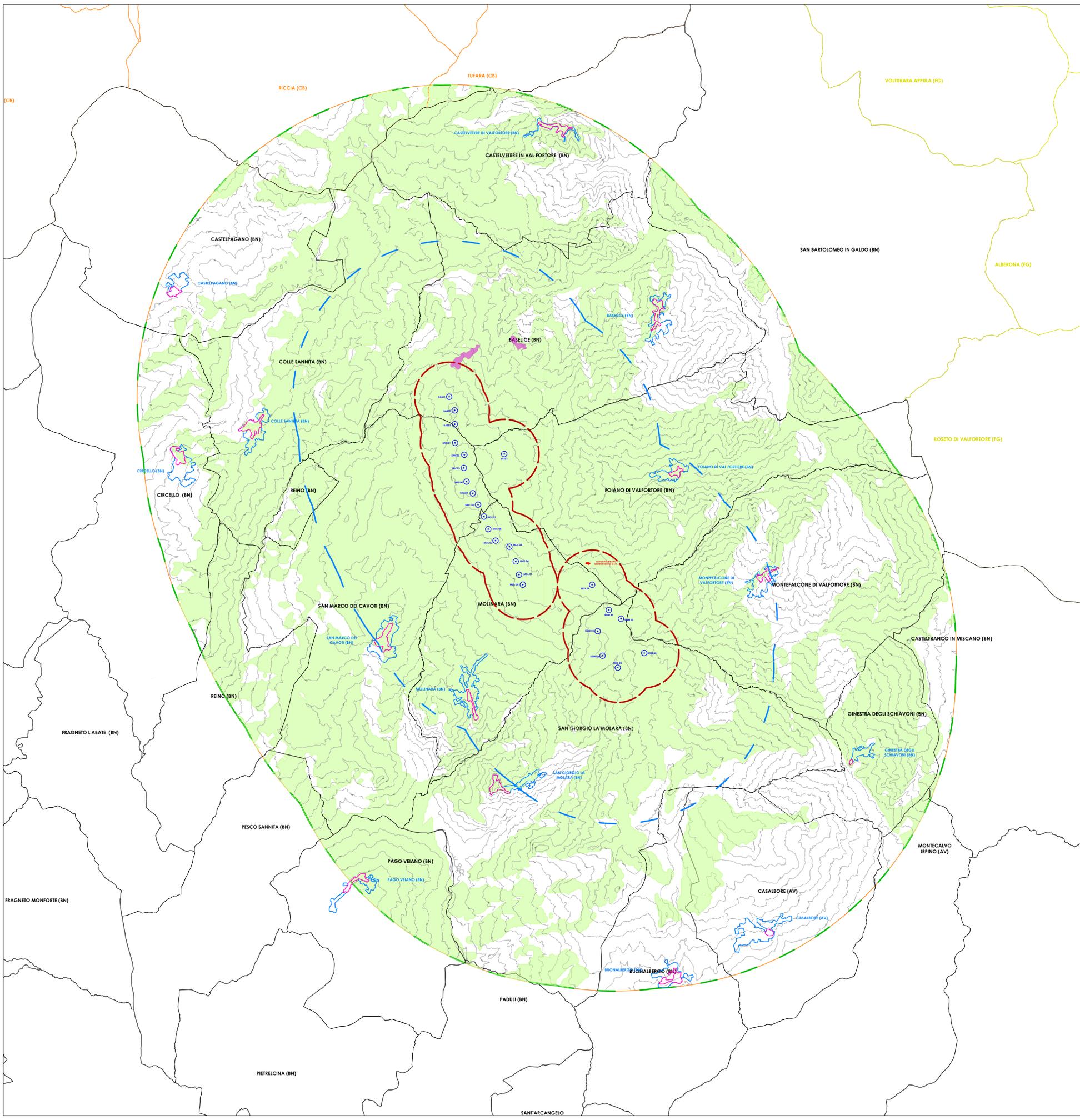
Il raggio dell'area di ogni singolo aerogeneratore è quindi :  $H_{max} \times 50 = 180\text{mt} \times 50 = 9000\text{ mt}$



L'Area Vasta di Studio ha una superficie di ca 454 Km<sup>2</sup>.

**Legenda :**

- Aree di visibilità potenziale - Impianto da dismettere  
Area = 369 Km<sup>2</sup>
- Aree di non visibilità potenziale - Impianto da dismettere  
Area = 85 Km<sup>2</sup>
- Limite Area Vasta
- Aerogeneratori - Impianto di Progetto
- Sottostazione di consegna
- Limiti amministrativi comunali - Campania
- Limiti amministrativi comunali - Puglia
- Limiti amministrativi comunali - Molise
- Limiti dei Centri Urbani
- Limiti dei Centri Storici
- Limiti della Fascia di Percezione Visiva da 0 a 1000 mt
- Limiti della Fascia di Percezione Visiva da 1000 a 4500 mt
- Limiti della Fascia di Percezione Visiva da 4500 a 9000 mt



Comuni di : **SAN GIORGIO LA MOLARA, MOLINARA, SAN MARCO DEI CAVOTI, BASELICE E FOIANO DI VAL FORTORE**  
Provincia di : **BENEVENTO**  
Regione : **CAMPANIA**

**IVPC**  
I.V.P.C. S.r.l.  
Vico Santa Maria a Cappella Vecchia, 11  
80121 Napoli  
Tel. 081 49848646  
Email: info@ivpc.com

**PROGETTO PER IL RIFACIMENTO E POTENZIAMENTO DI UN PARCO EOLICO**

TITOLO ELABORATO :  
ZVI - Visibilità Potenziale Impianto di Progetto in A.V. su modello orografico e su fasce di percezione visiva potenziale

OGGETTO :  
TAV SIA 29

DATA : Dicembre 2021  
SCALA : 1:40000  
Foglio : Elaborati di Progetto  
Tipologia : D (disegno)  
Lingua : ITALIANO

IPV	IPV	IPV	IPV	IPV
ELABORAZIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	VERIFICA	APPROVAZIONE

Progetto e diritti dei presenti documenti sono riservati. Si riproduce in verità.