

TITOLARE DEL DOCUMENTO:

## AREN ELECTRIC POWER SPA

Sede legale e amministrativa: Via Dell'Arrigoni, 308 – 47522 – Cesena (FC)  
Codice Fiscale, P. IVA e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di FC: 03803880404

COMUNI DI CALITRI E BISACCIA (AV)  
LOCALITA' "PIANI S.PIETRO"

# PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI **IMPIANTO EOLICO** **"PIANI SAN PIETRO"**

REDAZIONE / PROGETTISTA:

**gae | studio**  
*geology architecture engineering*

Via Turati,2  
63074 - San Benedetto del Tronto (AP) - Italy  
Mob.: +39.349.7545862  
email: [gaestudio.it@gmail.com](mailto:gaestudio.it@gmail.com)  
pec: [alessandromascitti@epap.sicurezza postale.it](mailto:alessandromascitti@epap.sicurezza postale.it)  
<http://gaestudio.altervista.org>

TIMBRO E FIRMA PROGETTISTA:



TITOLO ELABORATO:

**RELAZIONE PAESAGGISTICA**  
**Allegato VI : Carte di Intervisibilità Impianto (AIF, AIP) e Carte di Intervisibilità Cumulative (Viewshed ed Intervisibility Network)**

CODICE ELABORATO:

**CLTDT\_GENR02106\_00**

FORMATO:

**A4-A3**

Nr. EL.:

**/**

FASE:

**PROGETTO  
DEFINITIVO**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	Prima emissione	17/06/2022	A.Mascitti	A.Mascitti	A.Mascitti
01					
02					
03					
04					

<b>AREN ELECTRIC POWER</b> Spa <b>Impianto Eolico</b> <b>“Piani San Pietro”</b>	<b>Progetto Definitivo</b>	Codice Elaborato: <b>CLTDT_GENR02100_00</b>
		Data: <b>17/06/2022</b>
	<b>Relazione Paesaggistica –</b> <b>Allegato VI</b>	Revisione: <b>00</b>
		Pagina: <b>2 di 2</b>

### **Tavole Analisi di intervisibilità**

*Tav.1 – Viewsbed AIF 20km con ubicazione VTR impianto “Piani San Pietro”*

*Tav.2 - Viewsbed AIP 9km con ubicazione PdR impianto “Piani San Pietro”*

*Tav.3 – Viewsbed 01 in scala cromatica cumulativa impianti esistenti Ante Operam*

*Tav.4 – Viewsbed 02 in scala cromatica cumulativa impianti esistenti incluso il progetto “Piani San Pietro” Post Operam*

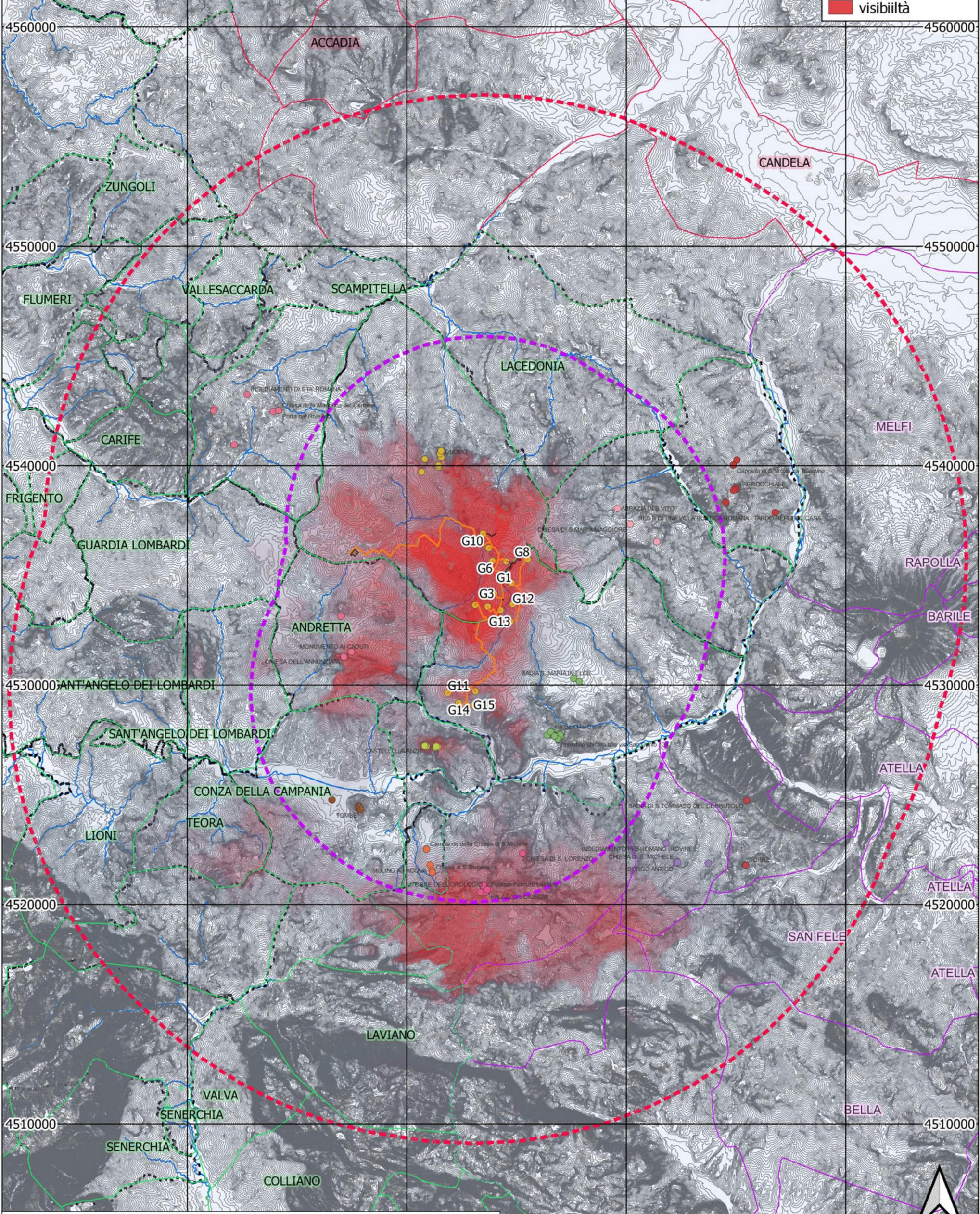
*Tav.5 – Viewsbed e Intervisibility Index cumulativa impianti esistenti incluso il progetto “Piani San Pietro” e PdR*

*Tav.6 – Viewsbed e Intervisibility Index cumulativa impianti esistenti incluso il progetto “Piani San Pietro” e PdO VTR*

# Viewshed AIF 20km

- Posizioni WTG di progetto
- Cavidotto
- SE Bisaccia
- Stazione Utente
- strade e piazzole provvisorie
- strade e piazzole definitive

- ### Legenda
- Buffer 9km WTG
  - Buffer 20km WTG
  - Viewshed 20km
    - non visibilità
    - visibilità

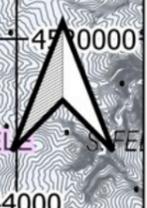
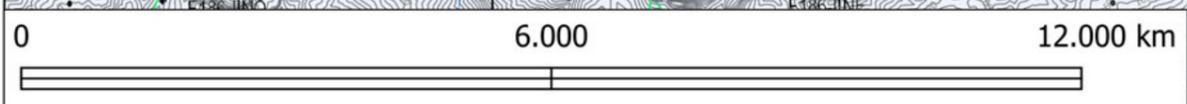
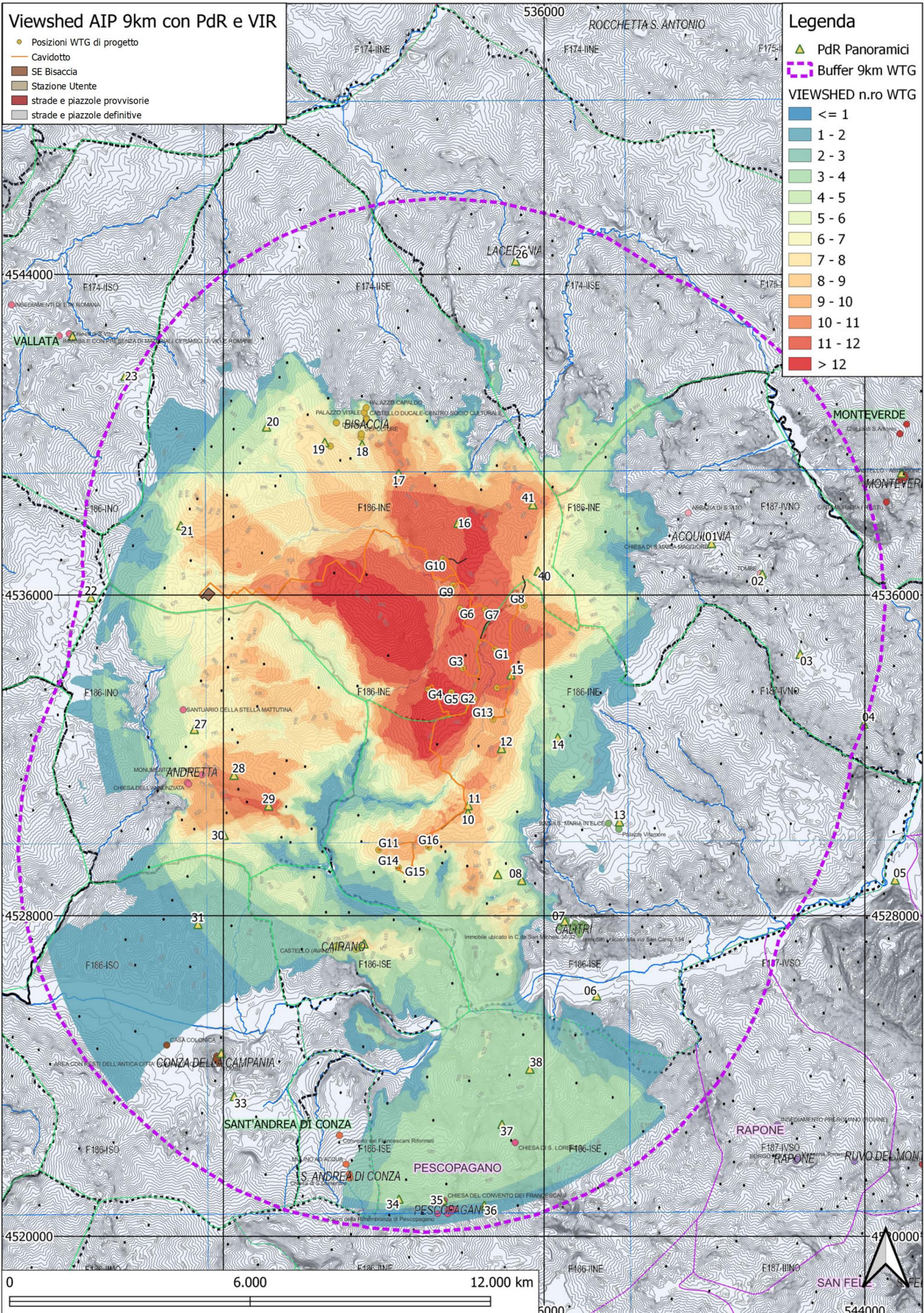


# Viewshed AIP 9km con PdR e VIR

- Posizioni WTG di progetto
- Cavidotto
- SE Bisaccia
- Stazione Utente
- strade e piazzole provvisorie
- strade e piazzole definitive

## Legenda

- ▲ PdR Panoramici
- Buffer 9km WTG
- VIEWSHED n.ro WTG**
- <= 1
- 1 - 2
- 2 - 3
- 3 - 4
- 4 - 5
- 5 - 6
- 6 - 7
- 7 - 8
- 8 - 9
- 9 - 10
- 10 - 11
- 11 - 12
- > 12

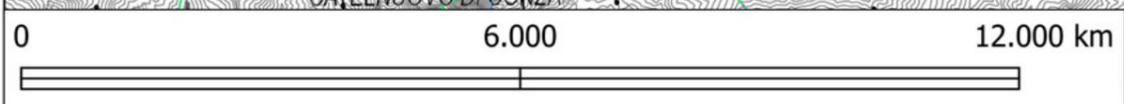
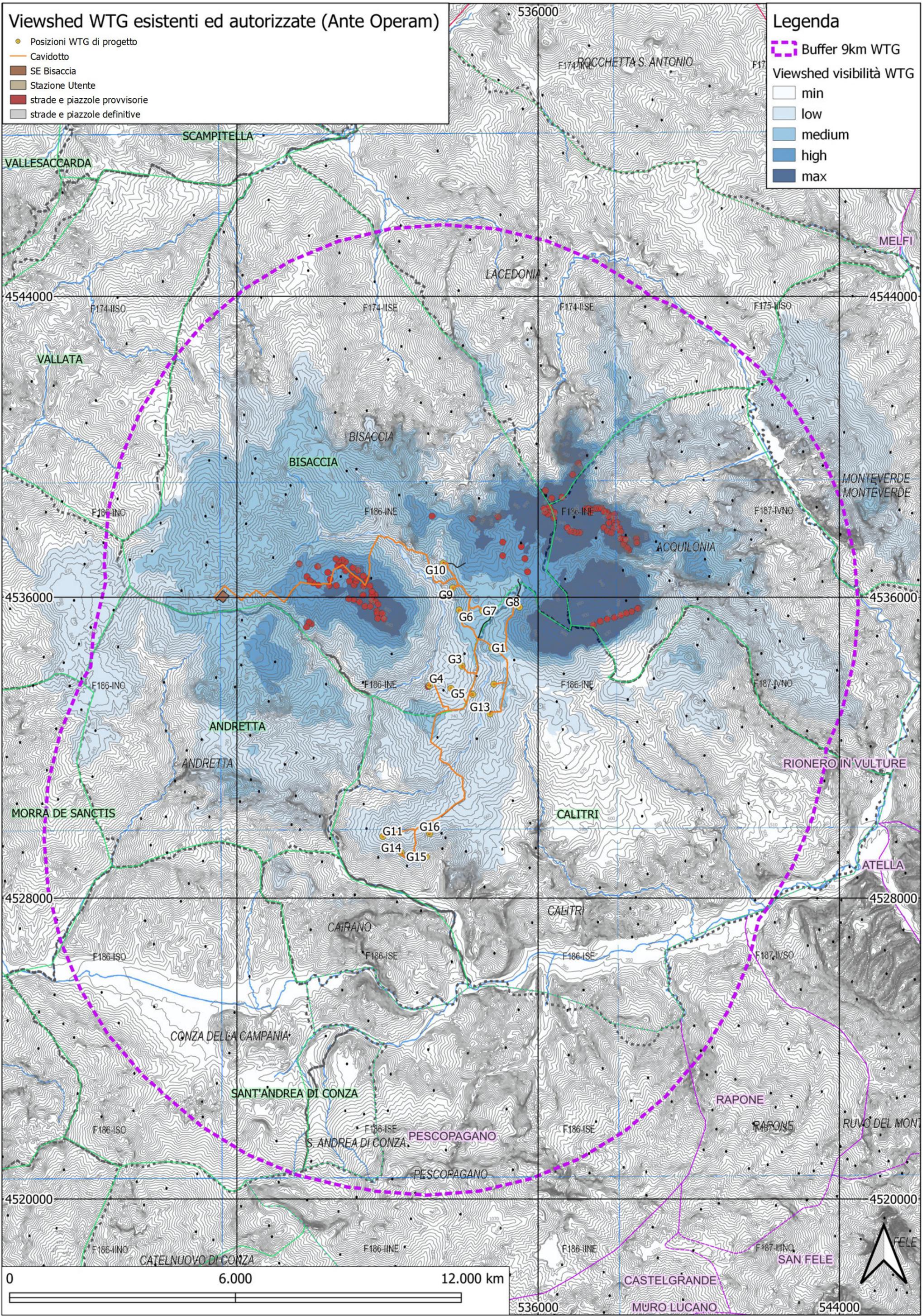


# Viewshed WTG esistenti ed autorizzate (Ante Operam)

- Posizioni WTG di progetto
- Cavidotto
- SE Bisaccia
- Stazione Utente
- strade e piazzole provvisorie
- strade e piazzole definitive

## Legenda

- Buffer 9km WTG
- Viewshed visibilità WTG
  - min
  - low
  - medium
  - high
  - max

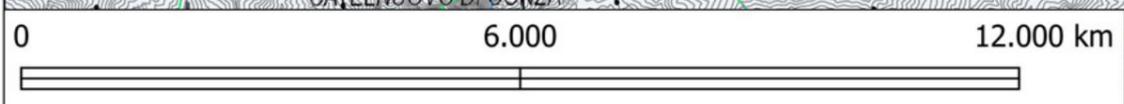
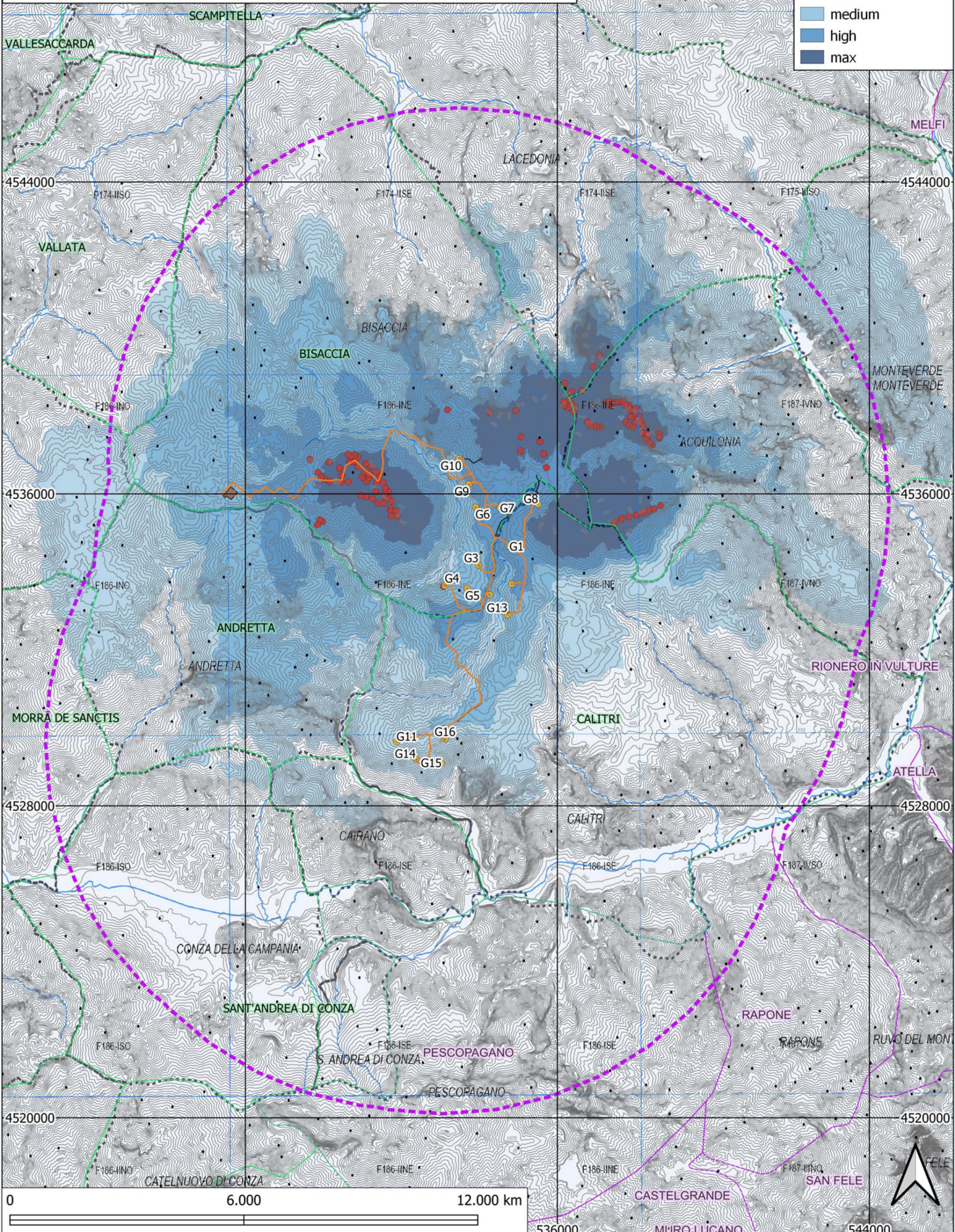


# Viewshed WTG Calitri e WTG esistenti ed autorizzate (Post Operam)

- Posizioni WTG di progetto
- Cavidotto
- SE Bisaccia
- Stazione Utente
- strade e piazzole provvisorie
- strade e piazzole definitive

## Legenda

- Buffer 9km WTG
- Viewshed visibilità WTG
- min
- low
- medium
- high
- max



# VIEWSHED+Intervisibility Index WTG Post Operam dai PdR (Analisi Cumulativa)

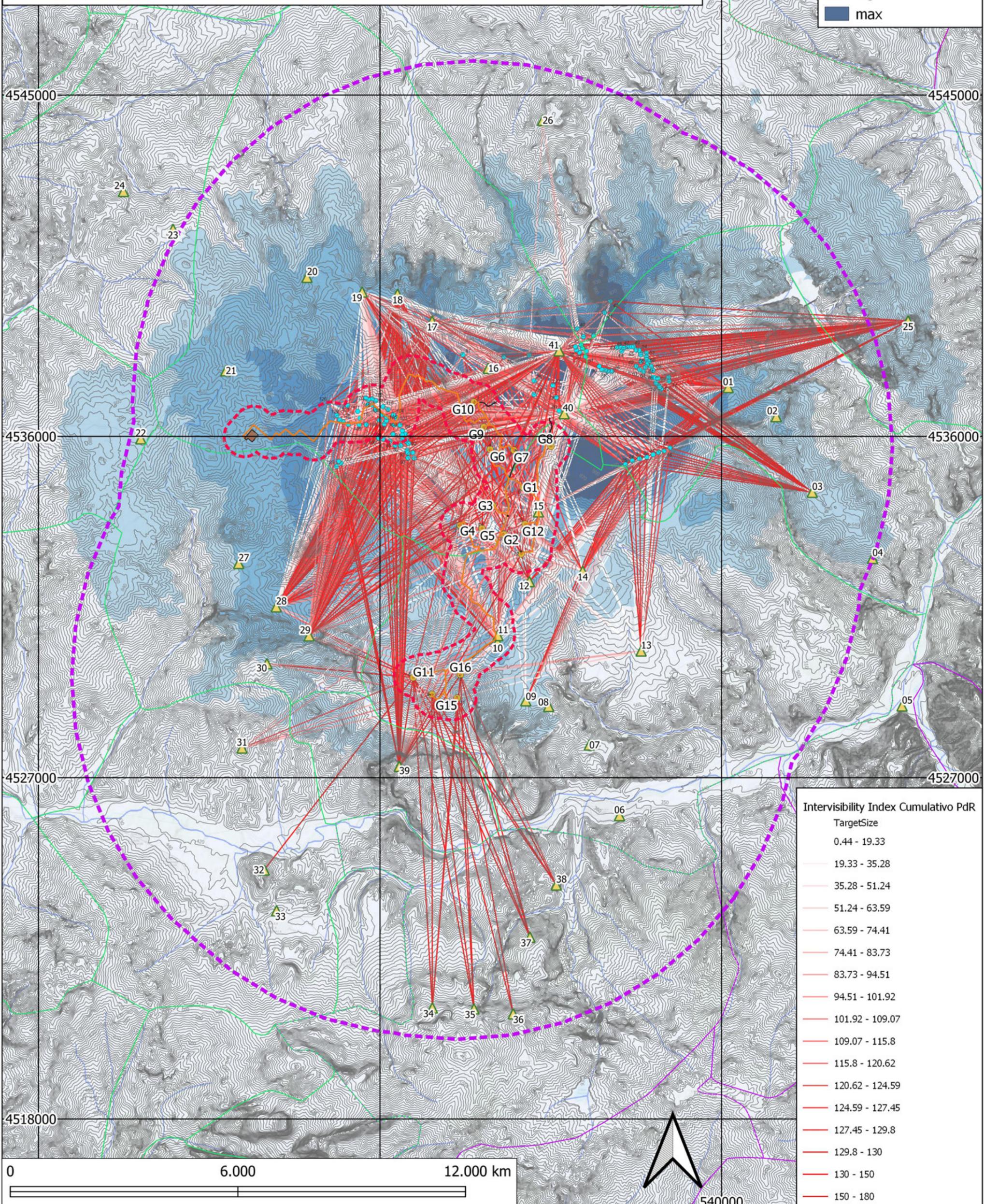
- Posizioni WTG di progetto
- Cavidotto
- SE Bisaccia
- Stazione Utente
- strade e piazzole provvisorie
- strade e piazzole definitive
- ▲ PdR Panoramici Rilievo
- WTG esistenti ed autorizzate

### Legenda

■ Buffer 9km WTG

Viewshed visibilità WTG

- min
- low
- medium
- high
- max



### Intervisibility Index Cumulativo PdR

TargetSize
0.44 - 19.33
19.33 - 35.28
35.28 - 51.24
51.24 - 63.59
63.59 - 74.41
74.41 - 83.73
83.73 - 94.51
94.51 - 101.92
101.92 - 109.07
109.07 - 115.8
115.8 - 120.62
120.62 - 124.59
124.59 - 127.45
127.45 - 129.8
129.8 - 130
130 - 150
150 - 180

# VIEWSHED+Intervisibility Index WTG Post Operam dai PdO VIR (Analisi Cumulativa)

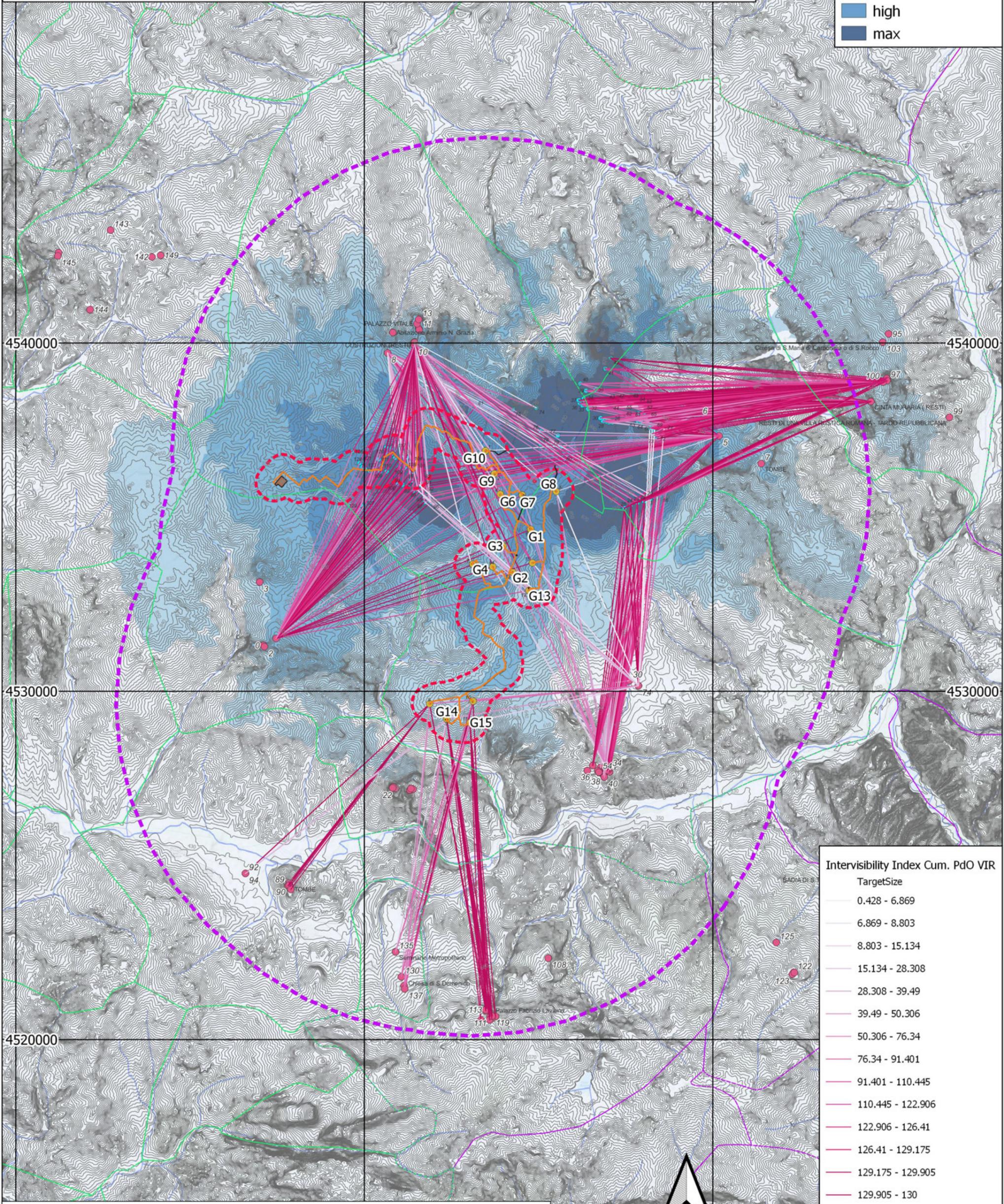
- Posizioni WTG di progetto
- Cavidotto
- SE Bisaccia
- Stazione Utente
- strade e piazzole provvisorie
- strade e piazzole definitive
- Viewpoints PdO VIR

### Legenda

- Buffer 9km WTG

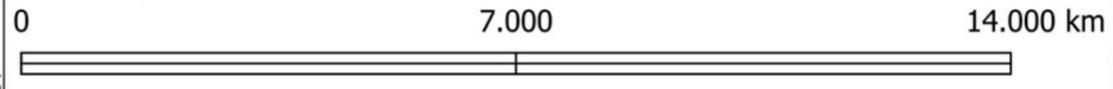
### Viewshed visibilità WTG

- min
- low
- medium
- high
- max



### Intervisibility Index Cum. PdO VIR

TargetSize
0.428 - 6.869
6.869 - 8.803
8.803 - 15.134
15.134 - 28.308
28.308 - 39.49
39.49 - 50.306
50.306 - 76.34
76.34 - 91.401
91.401 - 110.445
110.445 - 122.906
122.906 - 126.41
126.41 - 129.175
129.175 - 129.905
129.905 - 130
130 - 150
150 - 180



540000