

### LEGENDA

- Cavidotto MT
- Cavo AT
- Aerogeneratore di progetto  
*altezza 200 metri*
- Codifica aerogeneratore
- SET 30/150 kV
- Ipotesi SE

#### Limite visivo (buffer)

- Limite visivo teorico di 20 km dagli aerogeneratori
- Limite visivo teorico di 10 km dagli aerogeneratori

#### Parchi esistenti

- Parco Eolico Santa Ninfa (*altezza 80 metri*)
- Aerogeneratori esistenti Comune di Cattabellotta (*altezza 70 metri*)
- Parco Eolico Rocca Ficuzza (*altezza 60 metri*)
- Aerogeneratori esistenti Comune di Sambuca di Sicilia (*altezza 20 metri*)

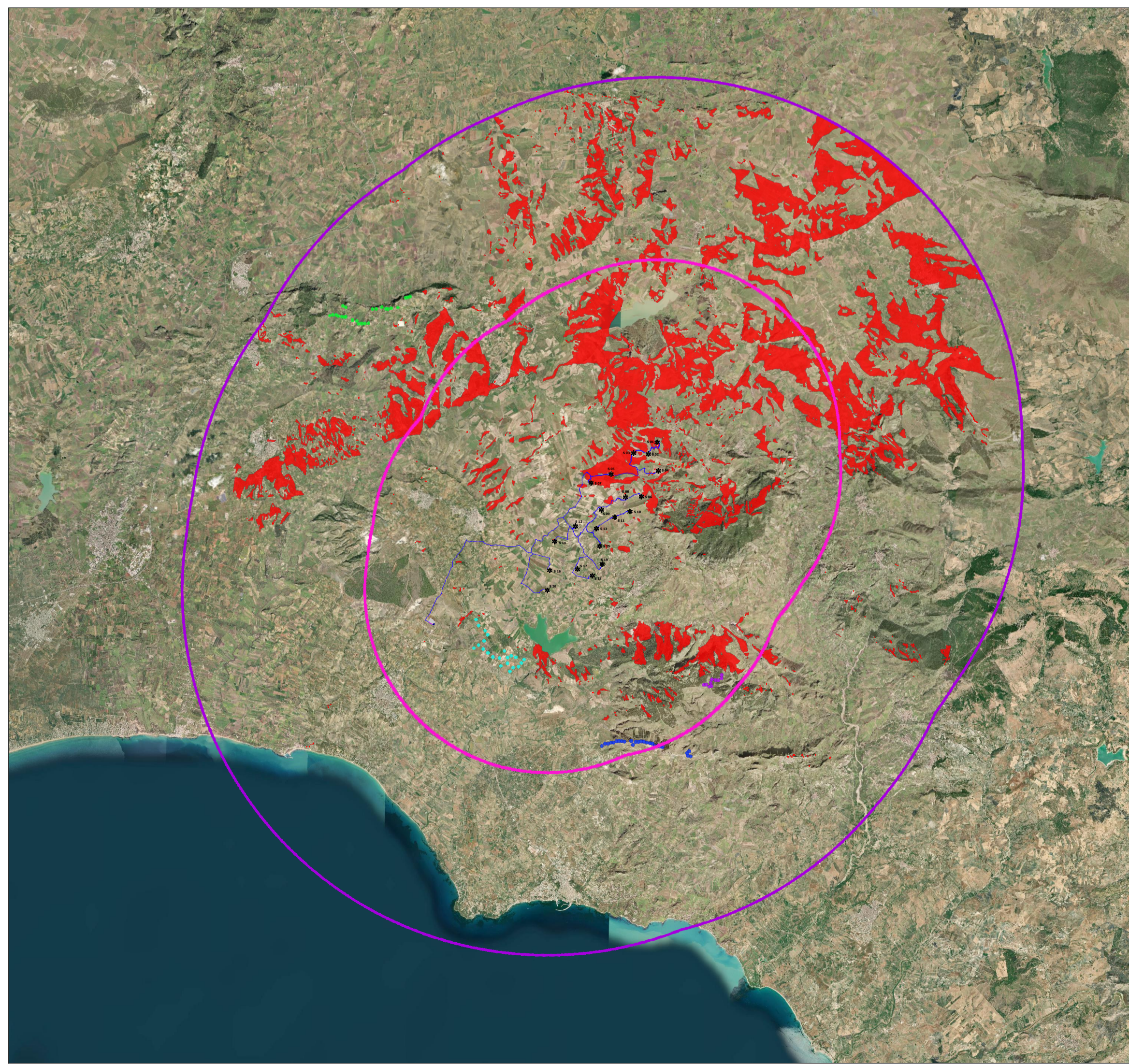
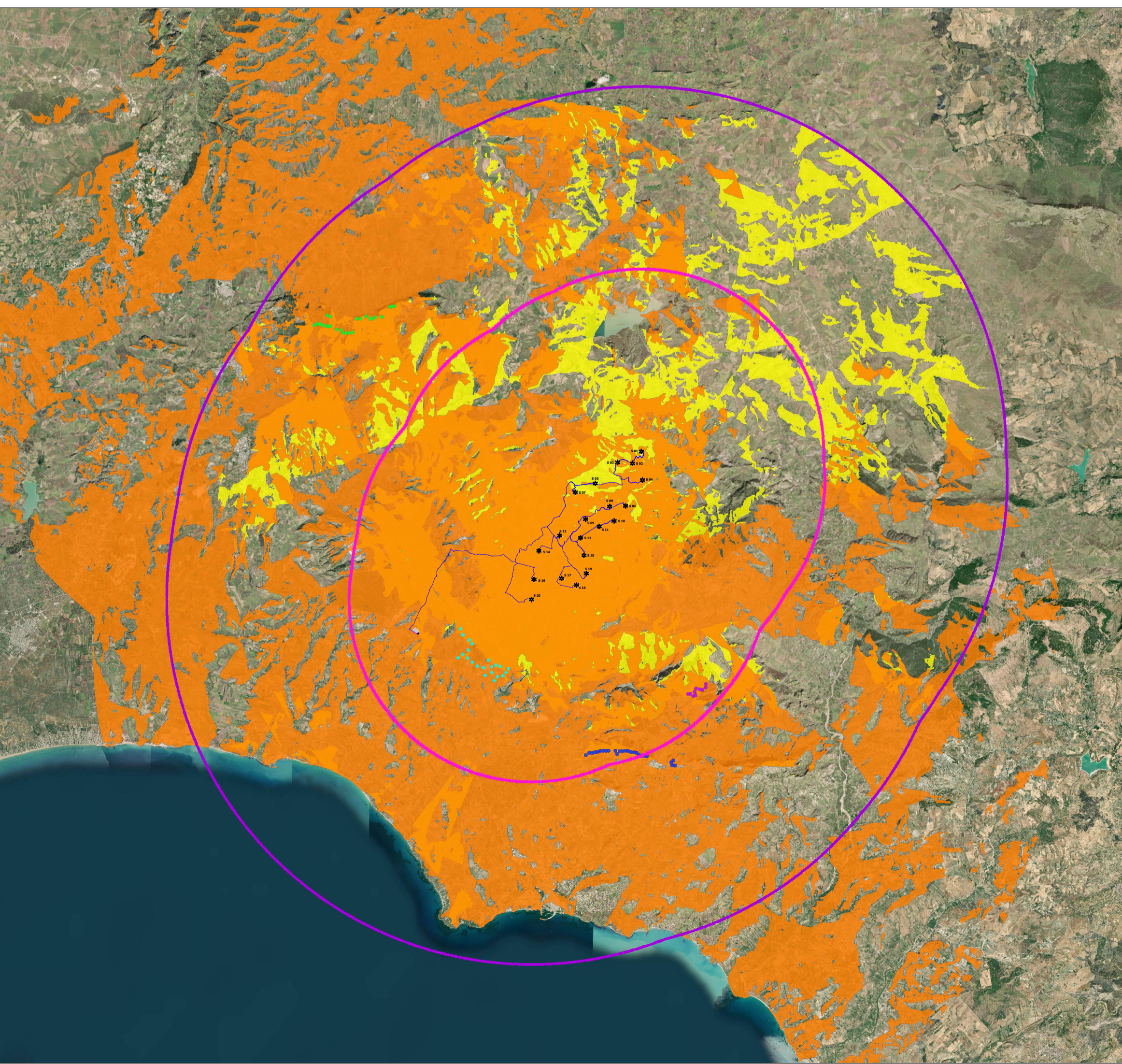
#### Aree di visibilità

- Area di visibilità occupata da aerogeneratori esistenti (Windfarm Limitrofe)
- Area di visibilità teorica degli aerogeneratori in progetto (PE Sambuca)
- incremento visibilità dovuto all'inserimento degli aerogeneratori di progetto

#### Intervisibilità teorica

Area di indagine	Area di visibilità occupata dagli Aerogeneratori in progetto ed esistenti (km <sup>2</sup> )	Area di visibilità occupata dagli Aerogeneratori esistenti (km <sup>2</sup> )	Incremento area di visibilità derivante dall'inserimento degli aerogeneratori in progetto (km <sup>2</sup> )	Percentuale incremento area di visibilità degli aerogeneratori in progetto (km <sup>2</sup> )
20 km	1046,07	880,84	165,23	15,80%
10 km	432,03	361,98	70,05	16,21%

Fonti: Elaborazione specialistica



Committente:  
**Eni Plenitude Technical Services S.r.l.**  
Via Dismano 1280  
47522 Cesena (FC)

Documento:  
**PROGETTO DEFINITIVO**

Titolo del Progetto:  
**PARCO EOLICO "SAMBUCA"**

Elaborato:  
**Carta intervisibilità teorica aerogeneratori in progetto - Effetto Cumulo**

PROGETTO	DISCIPLINA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	SCALA
W-SAM	A	VC		16	1 : 200.000

NOME FILE: W-SAM-A-VC-16\_Carta intervisibilità teorica aerogeneratori\_effetto cumulo

**Progettazione:**

**Ing. Mauro Di Prete**

Rev.	Prima Emissione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	12/2023	PRIMA EMISSIONE	IRIDE	GEMSA PRO	Eni Plenitude Technical Services S.r.l.