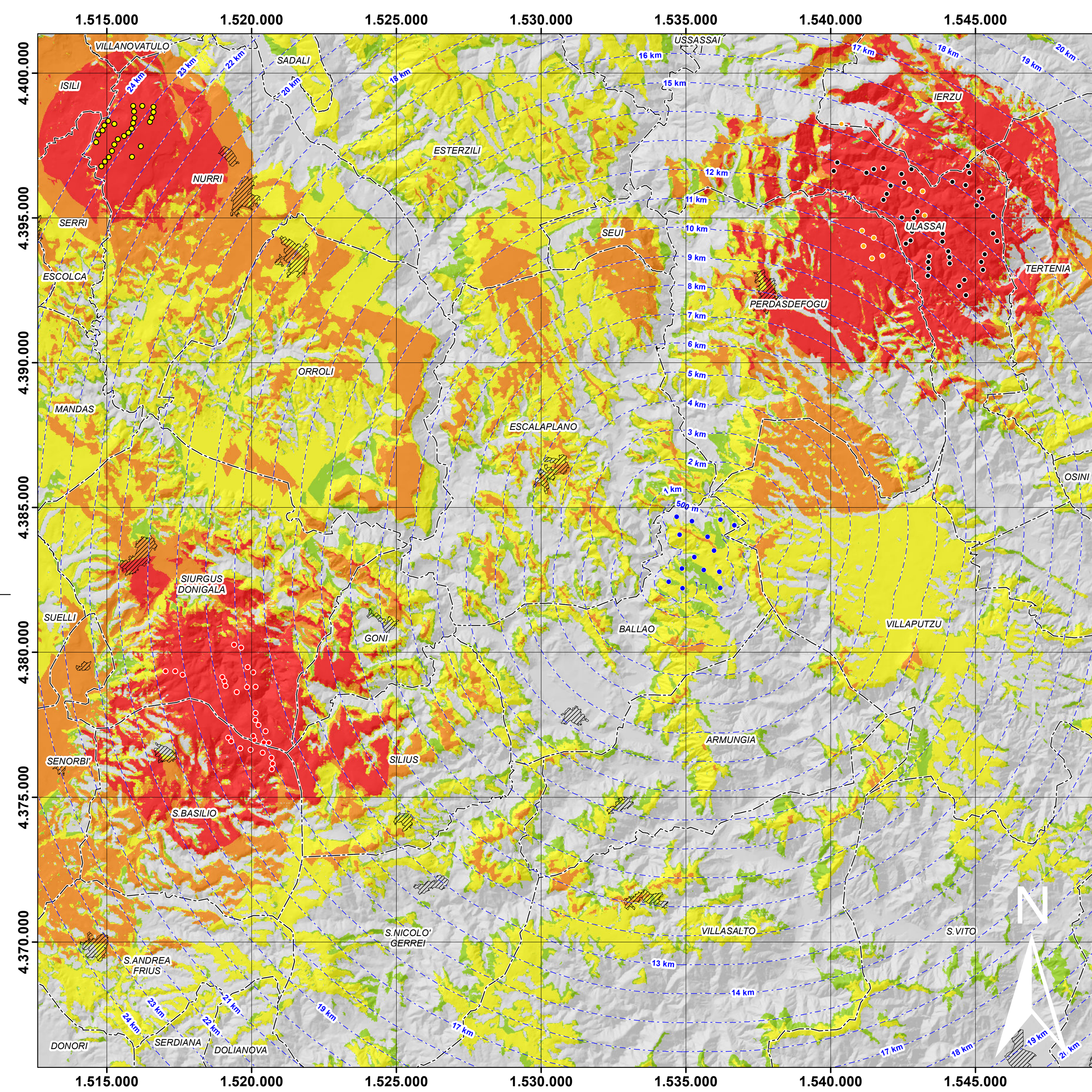
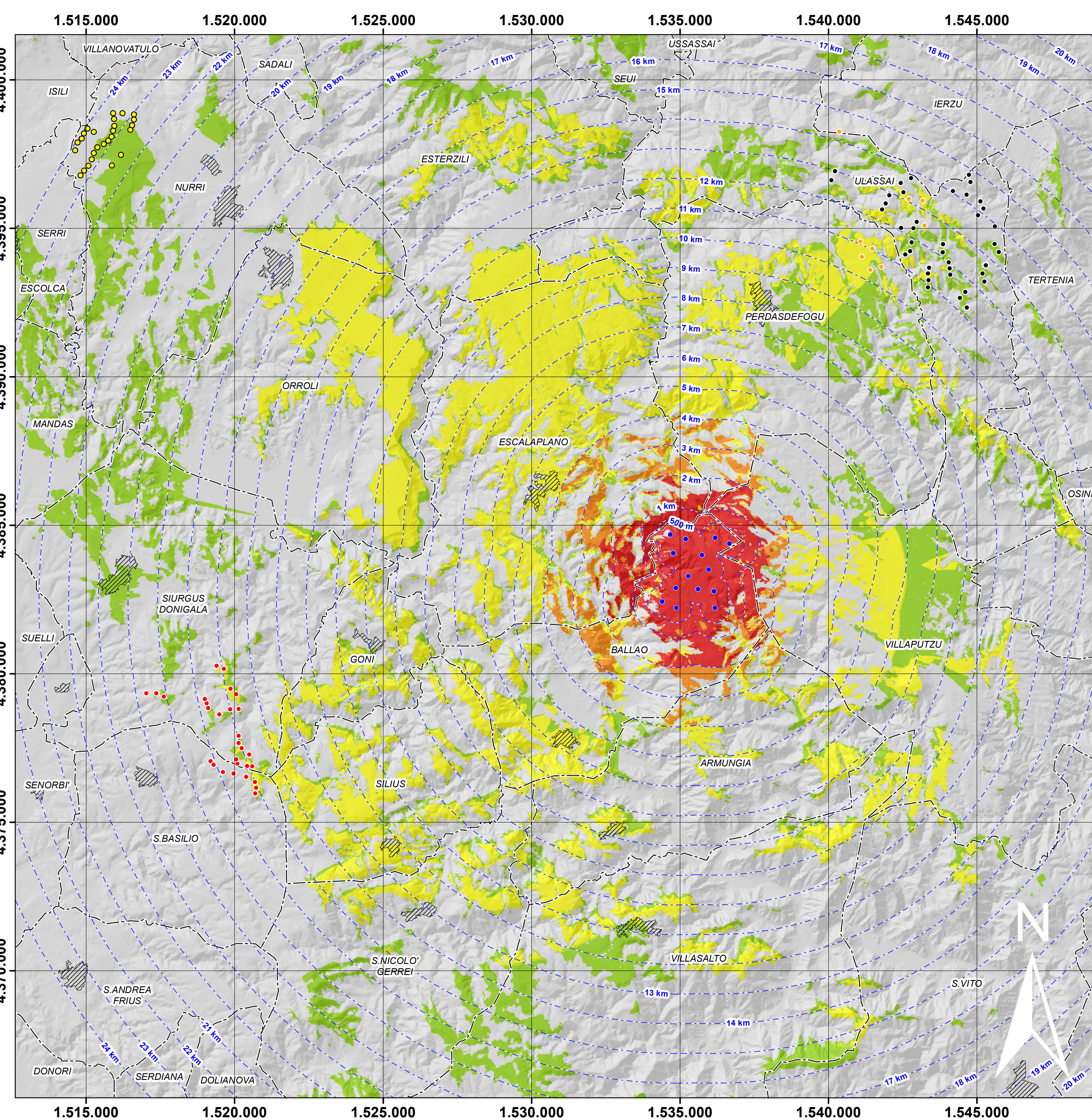


Zona di impatto visuale Azimutale - Stato attuale (qualora si realizzassero tutti gli impianti in istruttoria)  
 Precisione DTM:10m

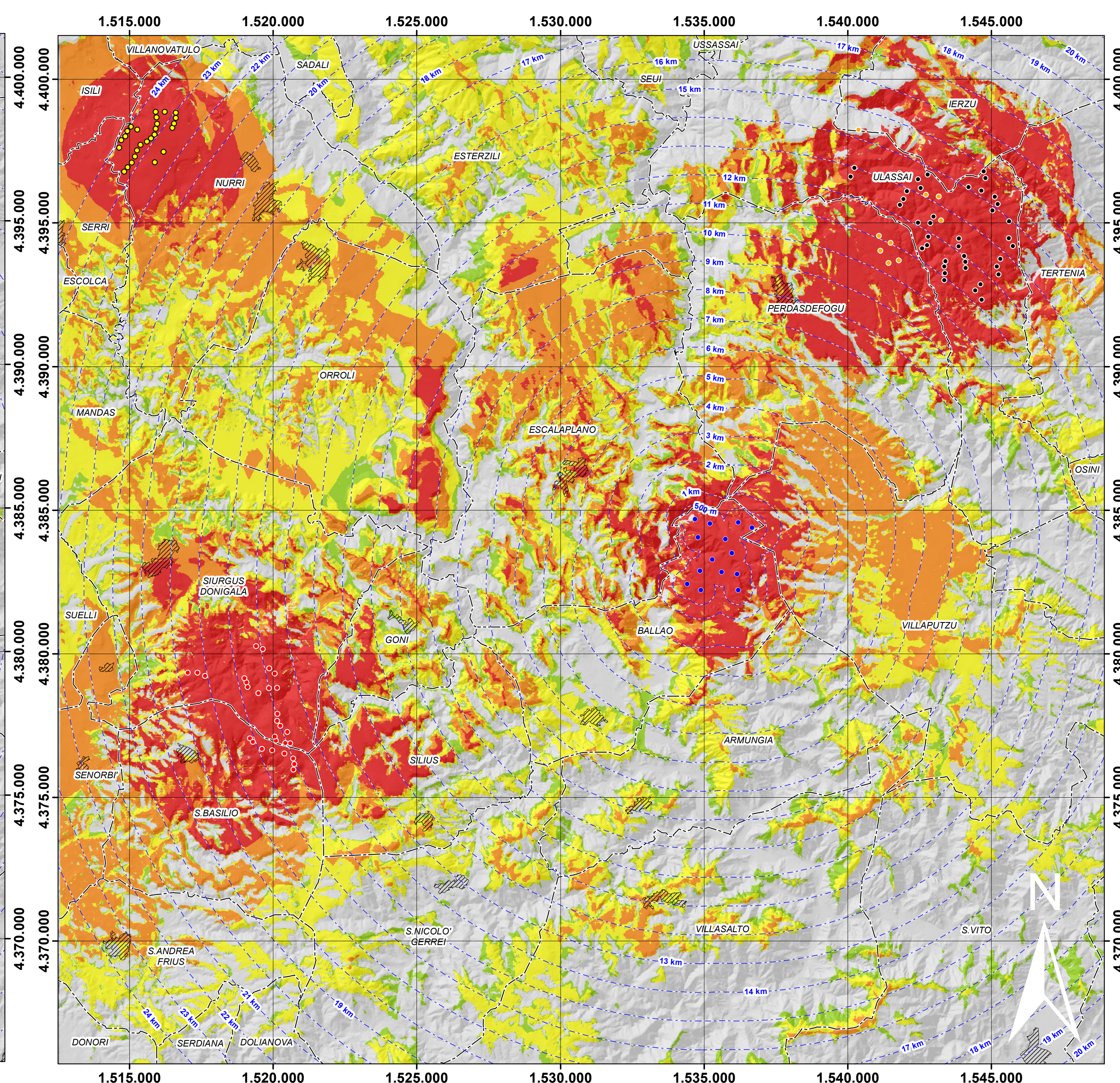


scala 1:100.000 cm = 1.000 m

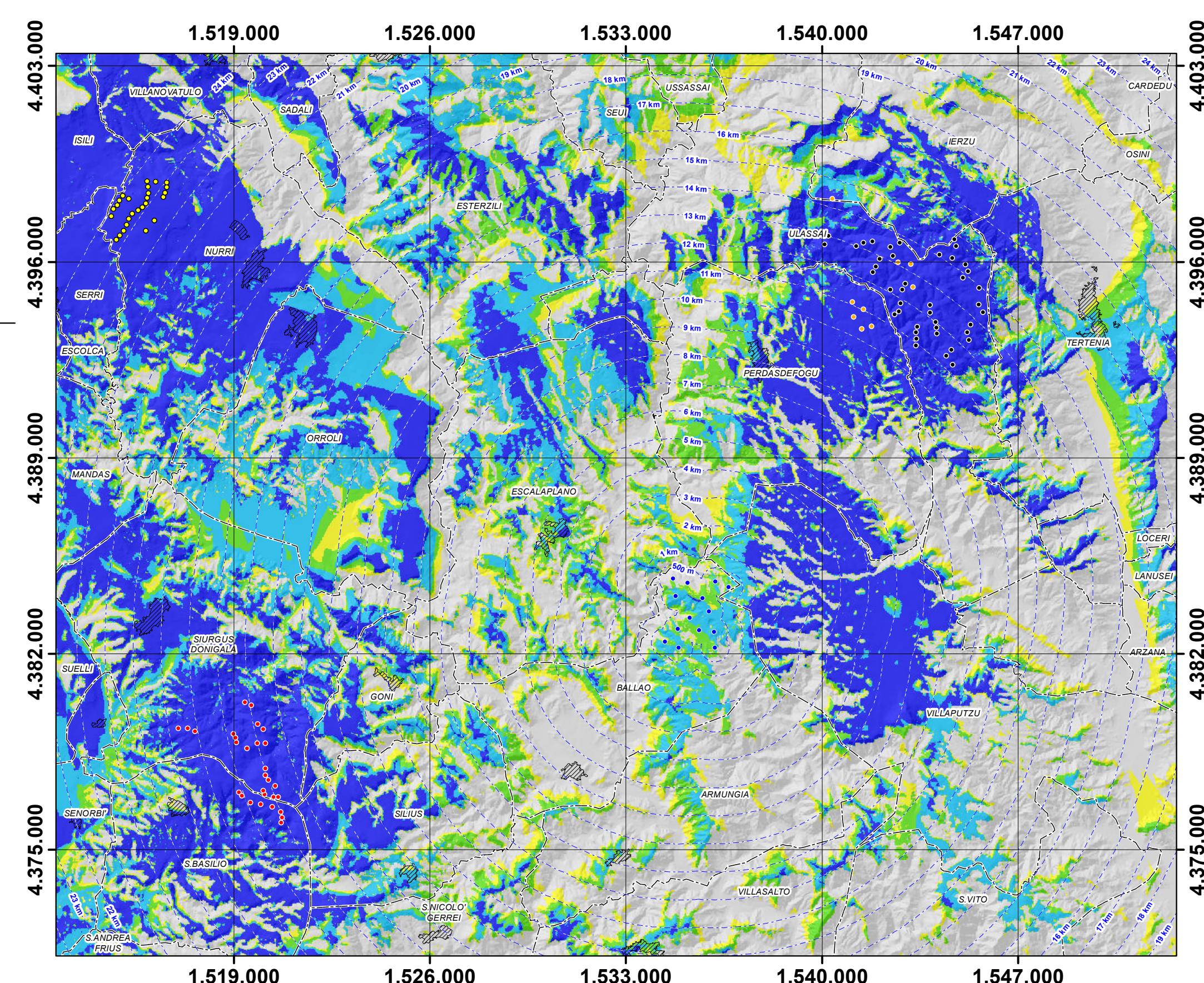
Zona di impatto visuale Azimutale - Stato di progetto (solo parco Bruncu e Niada)  
 Precisione DTM:10m



Zona di impatto visuale Azimutale - Stato Cumulativo  
 Precisione DTM:10m

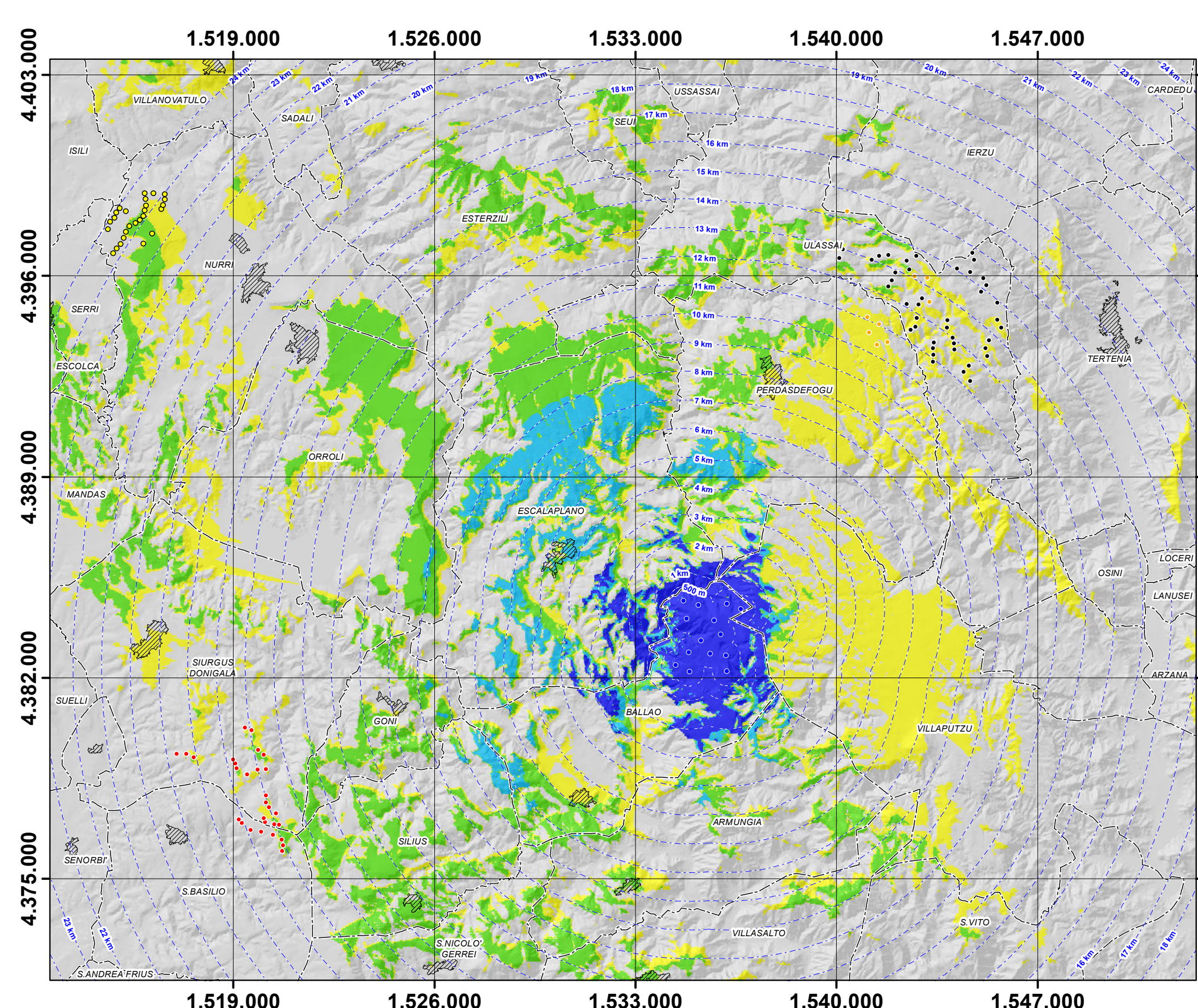


Zona di impatto visuale Zenitale - Stato attuale  
 Precisione DTM:10m

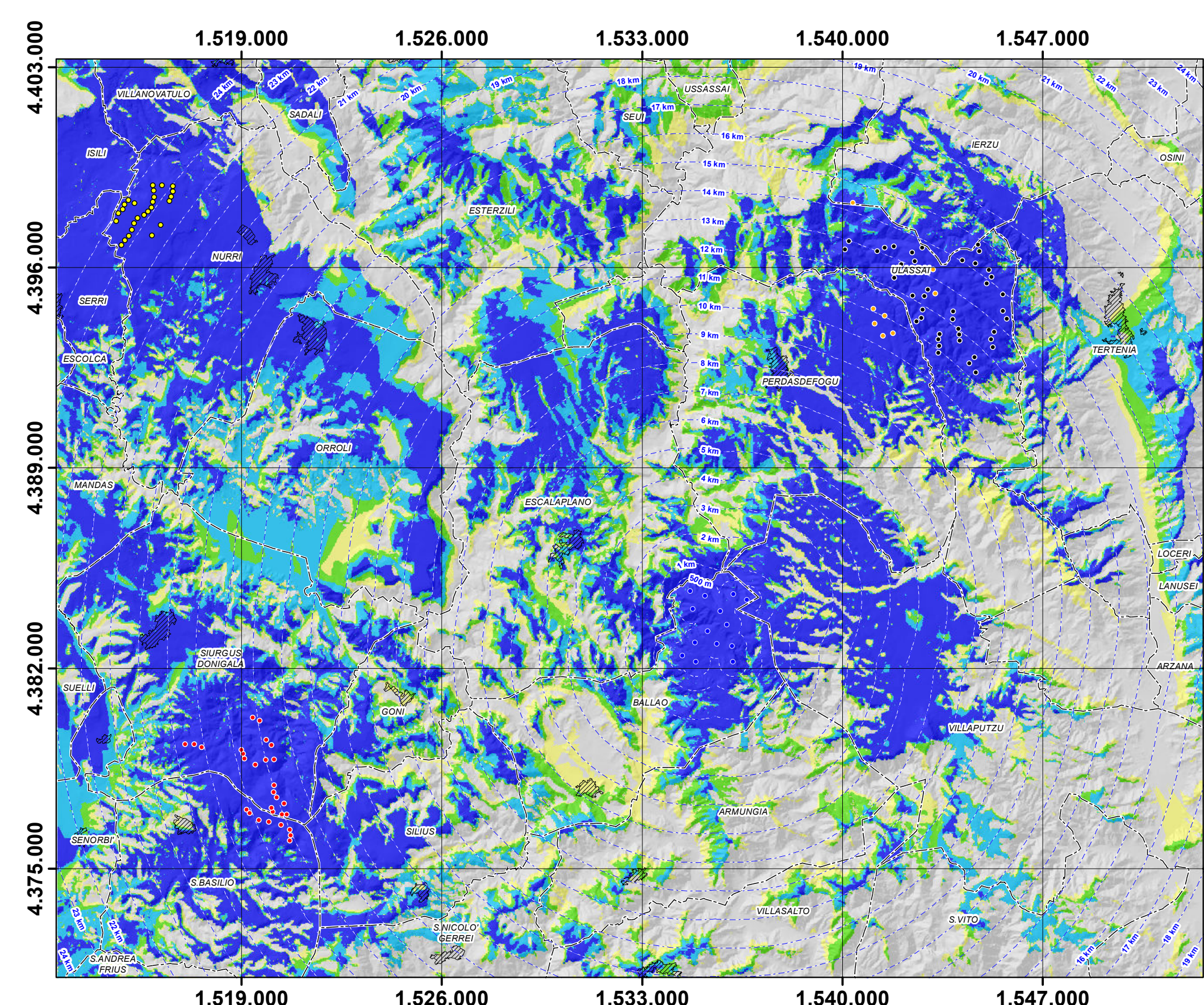


scala 1:150.000 cm = 1.500 m

Zona di impatto visuale Zenitale - Stato di progetto  
 Precisione DTM:10m



Zona di impatto visuale Zenitale - Stato cumulativo  
 Precisione DTM:10m



**ZVI Azimutale**

- la=0 (Impatto molto debole)
- 0<la<0,15 (Impatto debole)
- 0,15<la<0,5 (Impatto moderato)
- 0,5<la<1 (Impatto forte)
- la>1 (Impatto rilevante)

**ZVI Zenitale**

- lz=0 (Impatto nullo)
- 0<lz<0,15 (Impatto debole)
- 0,15<lz<0,5 (Impatto moderato)
- 0,5<lz<1 (Impatto forte)
- lz>1 (Impatto rilevante)

**Legenda**

- WTG Bruncu e Niada
- Buffer distanze da area di progetto
- Confini comunali
- Centri urbani

**Parchi eolici esistenti**


- Nurri-esistente-26 WTG-D=52 m-H=55 m-Vestas V52
- San Basilio-Siurgus-esistente-29 WTG-D=52 m-H=55 m-Vestas V52
- Su Maistu-esistente-9 WTG-D=117 m-H=91,5/116,5 m-Vestas V117
- Ulassai-esistente-42 WTG-D=80 m-H=80 m-Vestas V80

Indice di visione Azimutale la	Classe	Stato attuale (106 WTG)		Stato di progetto (14 WTG)		Cumulativo (120 WTG)	
		Kmq	Incidenza su sup tot (%)	Kmq	Incidenza su sup tot (%)	Kmq	Incidenza su sup tot (%)
la=0	Impatto nullo	1143,1	82,39%	1704,6	55,25%	1082,3	52,31%
0<la<0,15	Impatto debole	200,0	8,29%	171,6	9,67%	201,0	9,72%
0,15<la<0,5	Impatto moderato	417,0	7,74%	160,1	20,15%	385,1	18,61%
0,5<la<1	Impatto forte	168,0	0,58%	12,0	8,12%	222,1	10,73%
la>1	Impatto rilevante	140,8	0,97%	20,0	6,81%	178,4	8,62%
		Area totale considerata = 2068,87 kmq					

Indice di visione Zenitale lz	Classe	Stato attuale (106 WTG)		Stato di progetto (14 WTG)		Cumulativo (120 WTG)	
		Kmq	Incidenza su sup tot (%)	Kmq	Incidenza su sup tot (%)	Kmq	Incidenza su sup tot (%)
lz=0	Impatto nullo	1116,3	80,63%	1668,2	53,96%	1046,5	50,58%
0<lz<0,15	Impatto debole	179,9	9,33%	193,0	8,70%	202,3	9,78%
0,15<lz<0,5	Impatto moderato	186,4	7,46%	154,4	9,01%	176,7	8,54%
0,5<lz<1	Impatto forte	226,7	1,48%	30,7	10,96%	222,4	10,75%
lz>1	Impatto rilevante	359,6	1,07%	22,2	17,38%	421,0	20,35%
		Area totale considerata = 2068,87 kmq					




**IMPIANTO EOLICO - "Bruncu'e Niada" COMUNI BALLAO E ARMUNGIA (SU)**

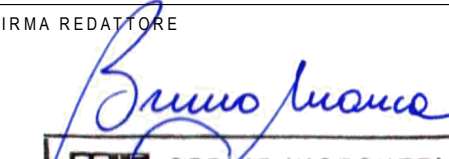
PROPRIORE  
 **ecOnenergy**  
 Powering renewables.  
 Economy Project 2 S.r.l.  
 Via Manzoni 30 - Milano (MI)  
 C. F. e P. IVA: 10982660960

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
**WIND001**

OGGETTO:  
 Carta delle ZVI  
**VIA ELB0032**

COORDINAMENTO  
 **bm!**

GRUPPO DI LAVORO  
 Dott. Giulia Costa  
 Dott. Ing. Silvia Exalto  
 Dott. Ing. Maria Giovanna  
 Dott. Ing. Bruno Manca  
 Dott. Ing. Alessandra Scafis

TITOLO E FIRMA REDATTORE  
  
**BRUNO MANCA**

TITOLO DEL PROPONENTE  
 ecOnenergy

00: 06/11/2020 Firma autorizz. PROGETTORE: ecOnenergy  
 01: 06/11/2020 Firma autorizz. REDATTORE: ecOnenergy  
 02: 06/11/2020 Firma autorizz. VERIFICATORE: ecOnenergy

FORMATO: A3  
 02:00 - 1193 - 641

FILE DI ELABORAZIONE: VIA WIND001 EMB0032.dwg  
 FILE DI STAMPA: VIA WIND001 EMB0032.dwg

SCALA: 1:10000

Energy Project 2 S.r.l. - TUTTI I DIRITTI SONO RISERVATI A NORMA DI LEGGE