

Regione  
Molise



Regione  
Campania



Provincia di  
Campobasso



Provincia di  
Benevento



Comune di  
Riccia



Comune di  
Cercemaggiore



Comune di  
Castelpagano



Comune di  
Castelvetero in  
Val Fortore



Committente:

# RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.  
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma  
P.IVA/C.F. 06400370968  
PEC: rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Titolo del Progetto:

**REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEI COMUNI DI RICCIA (CB), CERCEMAGGIORE (CB), CASTELPAGANO (BN) E CASTELVETERE IN VAL FORTORE (BN).**

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO OPERE CIVILI**

N° Documento:

## PERI R 42.7

ID PROGETTO:

**PERI**

DISCIPLINA:

**PD**

TIPOLOGIA:

**R**

FORMATO:

**A4**

Elaborato:

Visibilità cumulata

FOGLIO:

**1 di 1**

SCALA:

**N/A**

Nome file:

PERI\_R\_42.7\_Visibilità cumulata.pdf

**Progettazione:**



**ENERGY & ENGINEERING S.R.L.**

Via XXIII Luglio 139

83044 - Bisaccia (AV)

P.IVA 02618900647

Tel./Fax. 0827/81480

pec: energyengineering@legalmail.it

**Progettista:**



**Ing. Davide G. Trivelli**

**Studio d'Impatto Ambientale:**

**Coordinamento:** Giuseppe Iadarola, architetto

**Consulenza geologia:** dott. Fabio Mastantuono, Geologo

**Consulenza agronomica:** dott. Mauro De Angelis, agronomo

**Consulenza archeologia:** dott. Antonio Mesisca, archeologo

**Consulenza rumore:** dott. Emilio Barisano, chimico

**Consulenza fauna e ambiente:** Ianchem s.r.l.

Carlo Alberto Iannace, chimico

Daniele Miranda, biologo

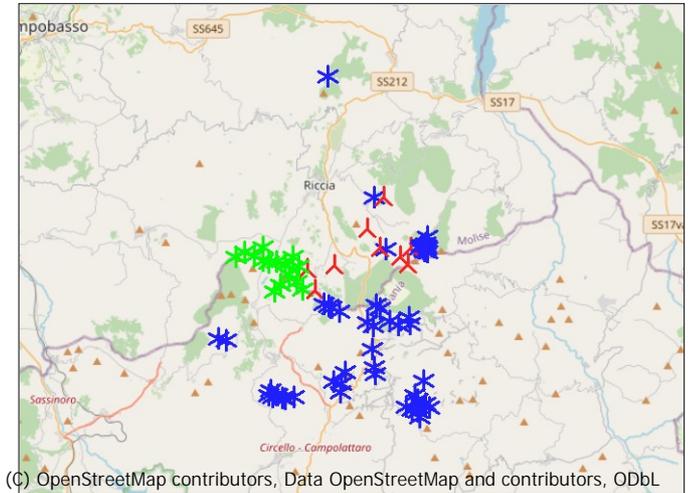
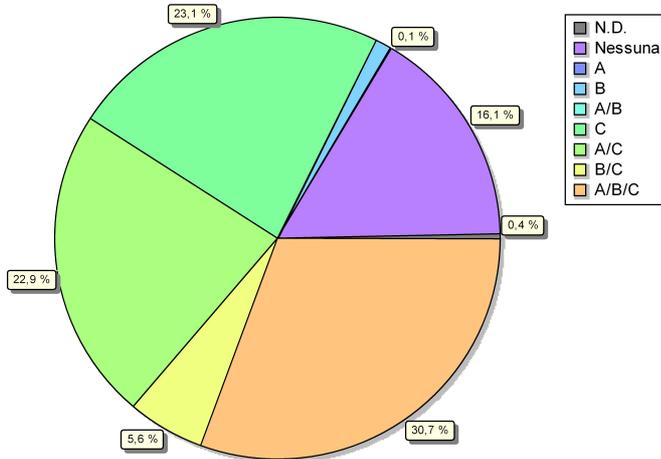


Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	27/12/2022	PRIMA EMISSIONE			

## ZVI - Impatto cumulativo

Calcolo: Impatto cumulativo

Percentuale della superficie da cui i parchi sono visibili



Scala 1:400.000  
 ▲ Nuova WTG      ★ WTG preesistente

### Assunzioni sul calcolo ZVI

Centro del calcolo	UTM (north)-ED50 (Europe) Zone: 33 Est: 487.986 Nord: 4.589.304
Dimensione X dell'area di calcolo	20.000 m
Dimensione Y dell'area di calcolo	20.000 m
Risoluzione del calcolo	25 m
Altezza dell'osservatore	1,5 m
Area di calcolo	0 ha
Punto più alto visibile della WTG	Altezza mozzo + ½ Diametro Rotore
Ostacoli usati:	0
Oggetto DEM	Project Wizard Elevation Data Grid (SRTM: Shuttle DTM 1 arc-second)
Nessun Oggetto Aree usato nel calcolo	
No grid objects used in calculation	
Nuove WTG utilizzate nel calcolo	9
WTG preesistenti usate nel calcolo	68

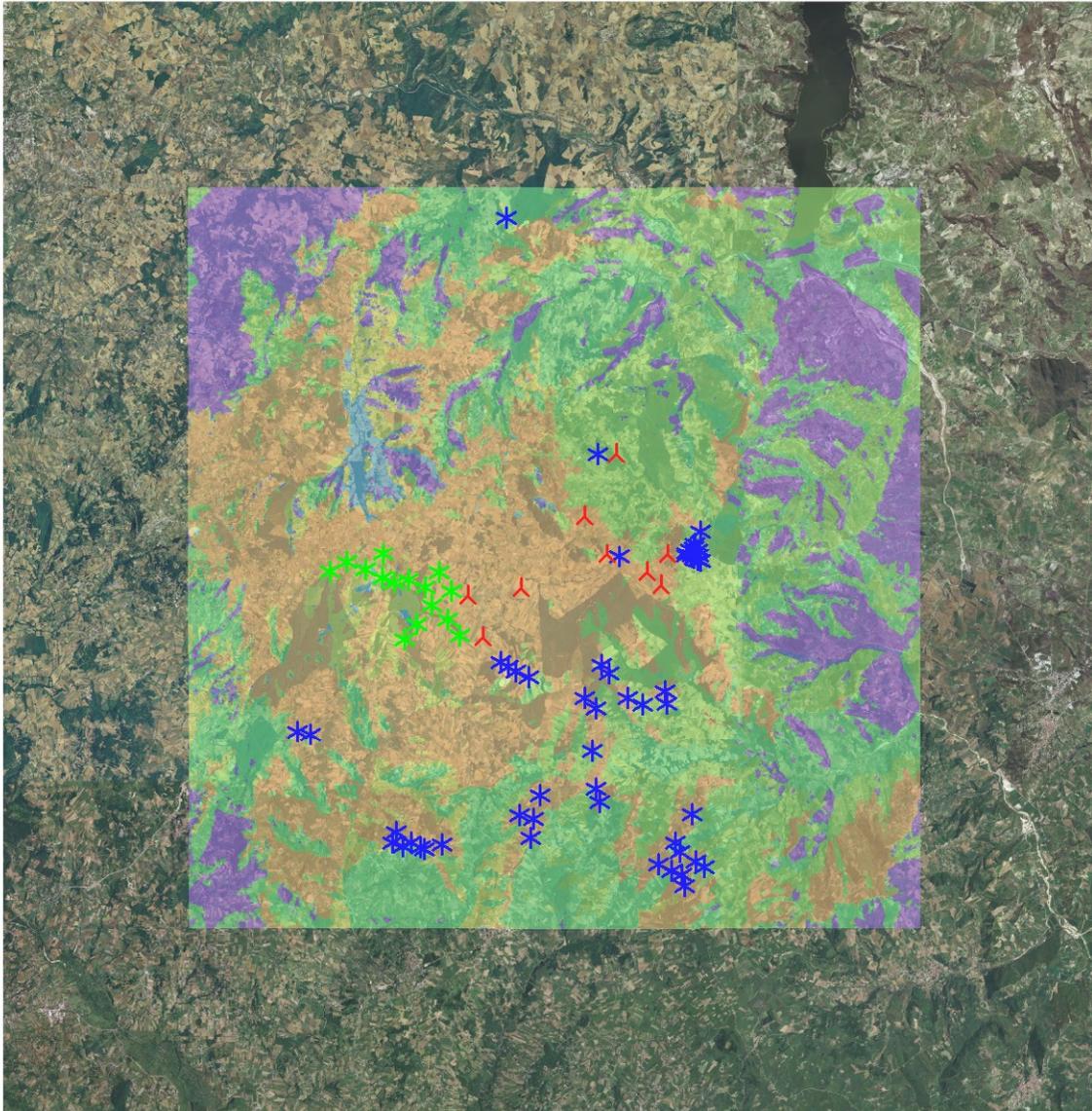
Nessuna distanza massima dalla WTG

### Risultati ZVI

Parchi eolici	Area [ha]	Area [%]
N.D.	161	0,4
Nessuna	6.454	16,1
A	45	0,1
B	449	1,1
A/B	18	0,0
C	9.257	23,1
A/C	9.164	22,9
B/C	2.260	5,6
A/B/C	12.293	30,7

### Parchi eolici

Layer	Numero di WTGs	Potenza totale [MW]	Altezza mozzo [m]	Tipo
A WTG di progetto	9	59.400,0	115,0	Siemens Gamesa SG 6.6-170 6600 170,0
B Impianti in autorizzazione	15	84.000,0	105,0	VESTAS V150-5.6 5600 150,0
C Existing Turbines	53	349.800,0	115,0	Siemens Gamesa SG 6.6-170 6600 170,0



ZVI -  
Mappa  
Calcolo:  
Impatto cumulativo

Utente autorizzato:  
Energy & Engineering S.r.l.  
Via XXIII Luglio 139  
IT-83044 Bisaccia  
3398492932

Redatto il:  
21/02/2023 15:32/3.6.361

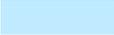
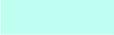
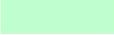
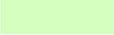


Mappa: Aerial pictures 2006 , Scala di stampa 1:200.000, Centro mappa UTM (north)-ED50 (Europe) Zone: 33 Est: 487.986 Nord: 4.589.304  
Nuova WTG      WTG preesistente

Progetto:

PE Riccia

Parchi eolici visibili

	No visible wind farms
	WTG di progetto
	Impianti in autorizzazione
	WTG di progetto/Impianti in autorizzazione
	Existing Turbines
	WTG di progetto/Existing Turbines
	Impianti in autorizzazione/Existing Turbines
	WTG di progetto/Impianti in autorizzazione/Existing Turbines

ZVI -  
Mappa

Calcolo:  
Impatto cumulativo

Utente autorizzato:

Energy & Engineering S.r.l.  
Via XXIII Luglio 139  
IT-83044 Bisaccia  
3398492932

Redatto il:

21/02/2023 15:32/3.6.361