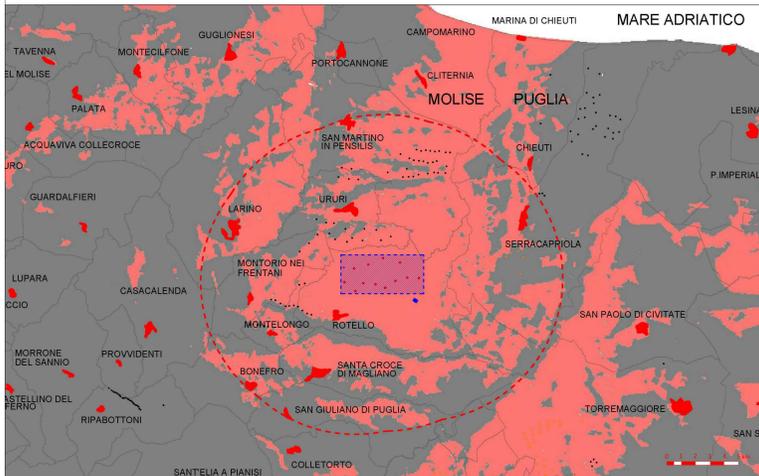
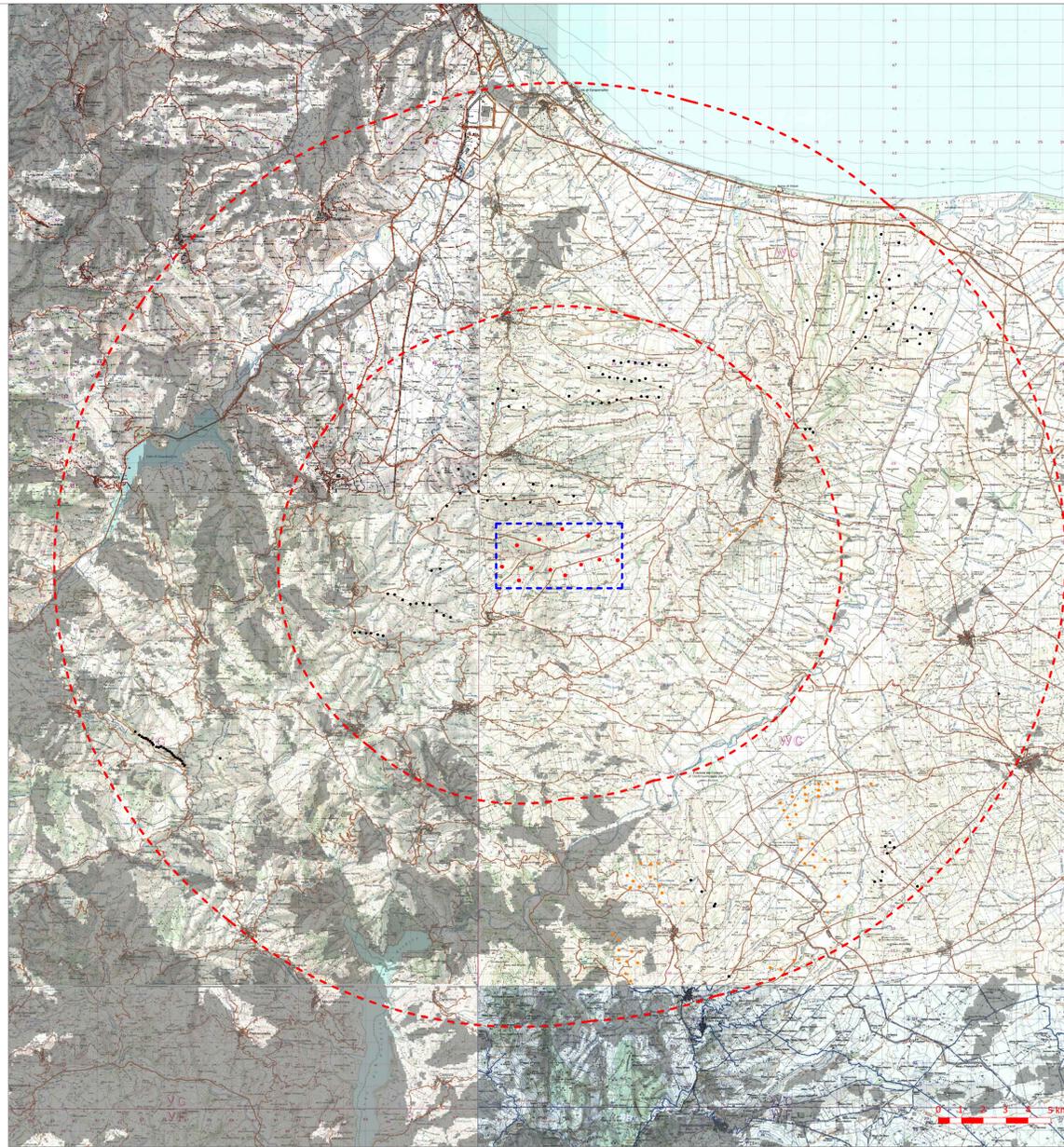


RIQUADRO IN ALTO: INTERVISIBILITA' TEORICA DEGLI AEROGENERATORI DI PROGETTO (Scala 1:100000).
 La mappa indica la centrale eolica (nel rettangolo blu tratteggiato) e gli aerogeneratori di progetto (cerchi rossi), quelli esistenti (cerchi neri) e quelli autorizzati o con VIA favorevole (in arancio); le aree in cui la centrale non è visibile sono riportate in grigio; il bacino visuale teorico indicato dal DPCM 12-12-2005 è corrispondente alla figura rossa tratteggiata più vicina alla centrale eolica; la figura deriva dalla combinazione di cerchi di raggio pari a 50 volte l'altezza degli aerogeneratori, costruiti con centro su ciascuno di essi; il raggio di ciascun cerchio è pari a 200 x 50 = 10000 m; la figura analoga riportata all'esterno, di raggio pari a 20 km, rappresenta un ambito supplementare verificato nell'analisi percettiva in corrispondenza di potenziali punti di vista panoramici.

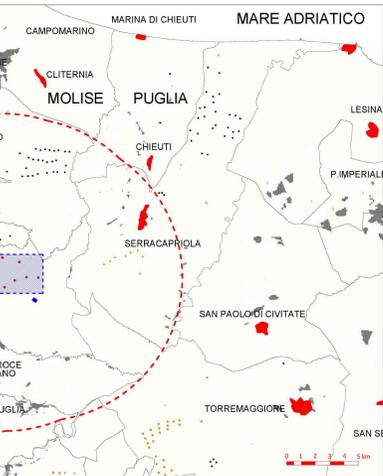
RIQUADRI IN BASSO: QUADRO COMPARATIVI DELL'INTERVISIBILITA' TEORICA CUMULATIVA TRA AEROGENERATORI DI PROGETTO, ESISTENTI E AUTORIZZATI (Scala 1:150000).



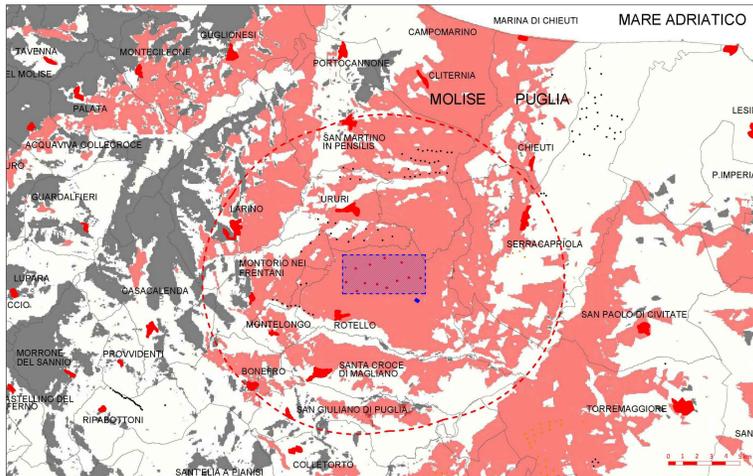
Mappa schematica dell'intervisibilità degli aerogeneratori di progetto; le aree campite in arancio indicano le parti del territorio dove potenzialmente l'intervento risulta visibile; in grigio, le parti di territorio dove la visuale è coperta. E' riportata l'area di interferenza potenziale dell'impianto, pari a 50 volte l'altezza degli aerogeneratori. E' evidente che la mappa non tiene conto di tutti gli ostacoli reali che possono frapporsi tra l'osservatore e l'oggetto della verifica, come alberature, edifici o altri elementi che anche in aree di visibilità teorica possono filtrare o negare la vista degli aerogeneratori.



RIQUADRO IN ALTO: INTERVISIBILITA' TEORICA DEI SOLI AEROGENERATORI ESISTENTI (Scala 1:100000).
 La mappa indica gli aerogeneratori esistenti (cerchi neri e ricadenti nel raggio di 20 km rispetto a quelli di progetto) e le aree da cui non risultano visibili (in grigio). Dal confronto tra le aree di potenziale visibilità degli aerogeneratori in progetto e quelle dei soli aerogeneratori esistenti, appare di immediata evidenza che questi ultimi impegnano potenzialmente una porzione di territorio estremamente più ampia rispetto alle 12 torri della centrale eolica in esame. Come si vede nel riquadro centrale in basso, l'area di impegno visivo potenziale aumenta ancora se si considerano oltre agli aerogeneratori esistenti anche quelli autorizzati o con VIA favorevole (cerchi in arancio). I riquadri in basso mostrano come l'area di intervisibilità potenziale generata dalle torri in progetto (in arancio), ricade all'interno del territorio già attualmente impegnato percettivamente dagli aerogeneratori esistenti e maggior ragione nella porzione aggiuntiva determinata dagli aerogeneratori autorizzati.



Verifica di impatto percettivo cumulativo. Mappa schematica dell'intervisibilità generata dai soli aerogeneratori esistenti, autorizzati o con VIA favorevole; le aree campite in grigio indicano le parti del territorio in cui gli impianti considerati non risultano visibili; le aree bianche non campite, indicano le parti di territorio da cui gli aerogeneratori esistenti risultano visibili. Da un confronto con la mappa precedente, relativa al solo impianto di progetto, è immediato notare come l'area di visibilità degli impianti realizzati e autorizzati sia molto più estesa di quella relativa agli aerogeneratori in progetto. E' riportata l'area di interferenza potenziale dell'impianto, pari a 50 volte l'altezza degli aerogeneratori.



Verifica di impatto percettivo cumulativo. Mappa schematica dell'intervisibilità di confronto tra il progetto e gli impianti esistenti e autorizzati; le aree campite in grigio indicano le parti del territorio da cui tutti gli aerogeneratori considerati non risultano visibili; le aree bianche non campite, indicano le parti di territorio da cui gli aerogeneratori risultano visibili; in arancio è riportato il perimetro delle aree di visibilità relative al solo progetto. E' immediato notare come l'area di visibilità degli aerogeneratori in progetto ricada nell'ambito di quella relativa agli aerogeneratori esistenti e autorizzati. Pertanto, l'impianto non introduce nuove aree di visibilità rispetto a quelle già impegnate visivamente dagli aerogeneratori considerati.

REGIONE MOLISE
 PROVINCIA DI CAMPOBASSO

Comune:
 Rotello
 Località "Crocetta - Mazzinocolle - Difesa Grande - Piano Cavatò"

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE - 12 AEROGENERATORI

Sezione:
SEZIONE 9 - RELAZIONI SPECIALISTICHE

Titolo elaborato:
CARTA DI INTERVISIBILITA' DEL PROGETTO E CONFRONTO CON IMPIANTI ESISTENTI

N. Elaborazione: 9.2.1

Committente:
WIND ENERGY ROTELLO S.r.l.

Via Caravaggio, 215
 86128 Rotello (PG)
 P.IVA 02257310526
 PEC: wenergy@windenergy.it

Amministratore Unico:
Fabio MARESCA

Progettazione

TENPROJECT

sede legale e operativa
 San Giorgio del Sannio (BN) via de' Gioianni 61
 sede operativa
 Loc. FIORELLI S.L. snc, Vaccarella snc, via V. degli Dei, 100
 P.IVA 0460400022
 Aziende con sistema gestione qualità Certificato N. 60 160 11873

Consulente:
Dot. arch. Giovanni Alessandro Selano



Rev.	Data	Elaborazione	Approvazione	Emissione	DESCRIZIONE
00	GIUGNO 2019	GAS	PM	NF	Progetto definitivo
Nome File progetto	GE_RTU01_PD3.2.1.dwg	Nome File stampa	GE_RTU01_PD3.2.1.pdf	Formato di stampa	A0