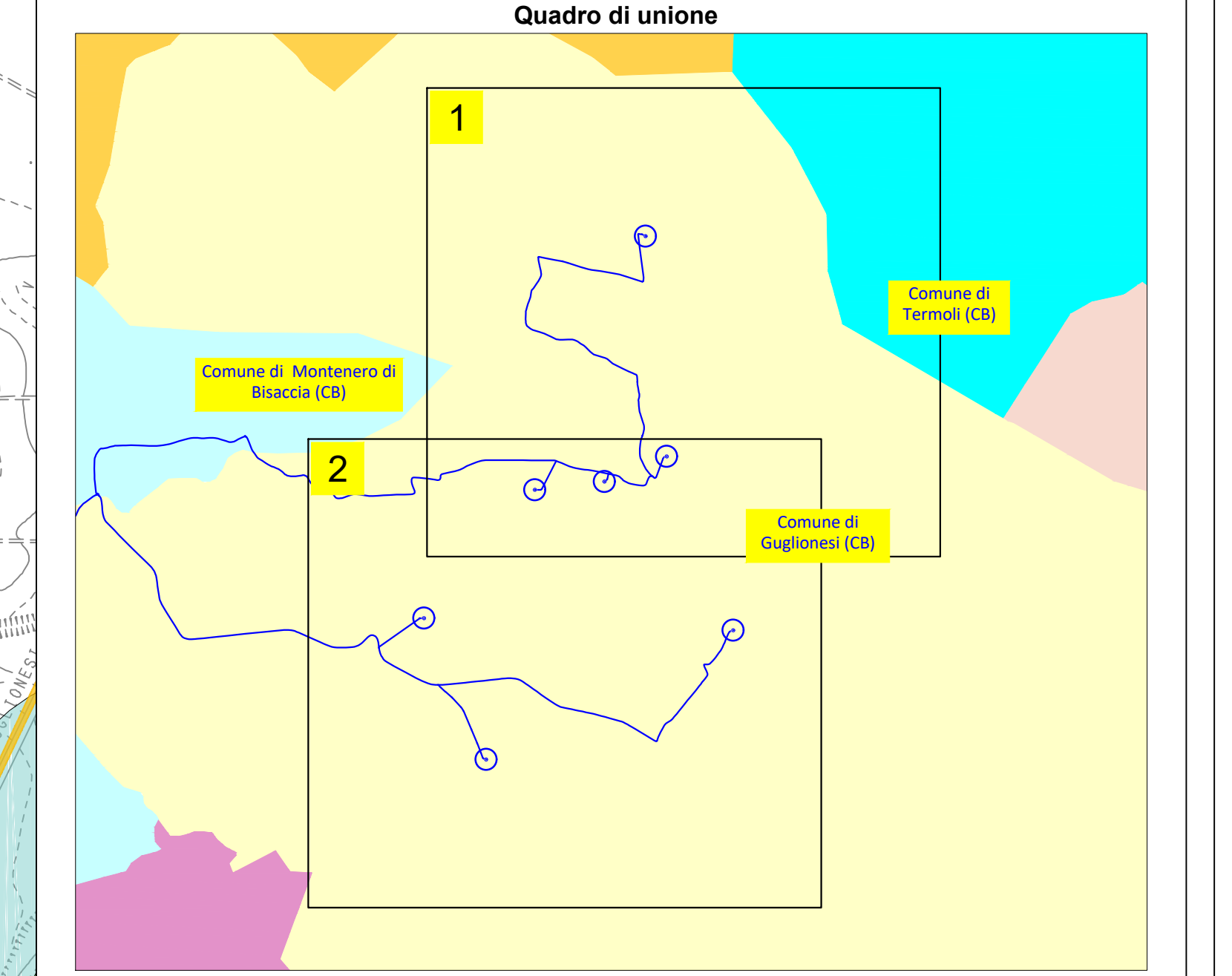


ELENCO AEROGENERATORI COMUNI DI GUGLIONESI (CR)							
WTG	COORD. WGS84 - Fuso 33		COORD. ED50 - Fuso 33		COORD. GAUSS BOAGA		Caratteristiche tecniche Aerogeneratore di progetto
	Est	Nord	Est	Nord	Est	Nord	
WTG01	490302	4647453	490361	4647446	2510900	4647451	119 162
WTG02	490464	4645772	490523	4645965	2510862	4645770	119 162
WTG03	489988	4645580	490047	4645773	2509986	4645578	119 162
WTG04	489457	4645518	489516	4645711	2509455	4645516	119 162
WTG05	490971	4644445	491030	4644638	2510969	4644443	119 162
WTG06	488611	4644537	488670	4644730	2508609	4644535	119 162
WTG07	489365	4643458	489424	4643651	2509083	4643456	119 162

- LEGENDA**
- Aerogeneratori di progetto (riserva VTE)
 - Plinto di fondazione
 - Piazzola di montaggio
 - Piazzola di stoccaggio (da realizzare a conclusione del cantiere)
 - Area di cantiere e o di stoccaggio temporaneo (da realizzare a conclusione del cantiere)
 - Caviodotto 30 kV di progetto (interrato)
 - Cabina di raccolta e di misura
 - Aree boscate
 - Tratturi e relativo buffer non idoneo all'installazione di impianti F.E.R.
 - Corsi d'acqua vincolati
Aree di rispetto di 150 metri dalle sponde dei fiumi, torrenti e corsi d'acqua iscritti negli elenchi delle Acque Pubbliche, vincolati ai sensi dell'art.142 c. 1 lett. a), b), c) del D.Lgs.42/2004
 - Strade provinciali
Fascia di rispetto non inferiore alla gittata.
 - Strade comunali
Fascia di rispetto non inferiore alla gittata.
 - Strade asfaltate e o sterrate (private e o interpoderali) a percorrenza limitata
Vista la percorrenza limitata la distanza degli aerogeneratori dalle stesse potrebbe essere trascurabile, tuttavia si è ritenuto opportuno rispettare la distanza della gittata massima.
 - Strade sterrate e o in terra battuta a percorrenza limitata
Vista la percorrenza limitata (in alcuni casi la strada viene utilizzata o meglio ancora ribattuta solo nei periodi da maggio ad ottobre), la distanza degli aerogeneratori dalle stesse risulta trascurabile, in quanto non sussistono pericoli a persone o cose.
 - Strade bianche di progetto
Vengono progettate e realizzate per poter effettuare il trasporto e la successiva manutenzione degli aerogeneratori. La loro distanza dagli aerogeneratori è ovviamente trascurabile perché non rappresenta un pericolo per persone o cose.

Gittata
Per il calcolo della gittata massima è stata considerata la distanza massima raggiungibile dalla pala in caso di distacco accidentale dalla turbina. Il calcolo si è basato sui seguenti parametri geometrici e cinematici: altezza della torre (H=119 m), diametro del rotore (D=162 m), e velocità di rotazione (V= 12,1 rpm) il valore massimo calcolato è pari a **gittata 251,96 m**.
(si rimanda all'elaborato di progetto "LWG01_A11" per le valutazioni analitiche)



Regione MOLISE
Città di CAMPOBASSO
COMUNE di GUGLIONESI

PROGETTO DEFINITIVO PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO DI POTENZA 39,2 MW NEL COMUNE DI GUGLIONESI E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE
(art. 23, d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152)

Formato:	Sezione:
914x1200	SEZIONE DS - ANALISI DISTANZE DA AGGLOMERATI E CENTRI URBANI
Scala:	Elaborato:
1:5.000	DISTANZE DELL'IMPIANTO DAI CENTRI URBANI, DALLE STRADE PROVINCIALI E NAZIONALI E DAI CORSI D'ACQUA SU CTR - PARTE 2 DI 2
Revisione:	Codice elaborato:
00	LWG01_DIST01_2
Il proponente:	Il progettista:
LE.RO.DA. WIND S.r.l. Piazza Alberico Gentili, 6 - 90143 PALERMO (PA) 07121980820 le.ro.da.wind@legalmail.it	dott. ing. ALESSIO ZAMBRANO Via Bellini, 77 - 84081 BARONISSI (SA) alessio.zambrano@ordings.it

Scala 1:5.000
100 metri 0 200 500 metri

