### **LAMPINO WIND S.r.l.**

Corso Venezia 37 – 20121 Milano (MI)

# PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTANOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"



Via Napoli, 363/I - 70132 Bari - Italy www.bfpgroup.net - info@bfpgroup.net tel. (+39) 0805046361 - fax (+39) 0805619384

> AZIENDA CON SISTEMA GESTIONE UNI EN ISO 9001:2015 UNI EN ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007 CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

### **Tecnico**

ing. Danilo Pomponio

**Consulente** geol. Domenico Del Conte

**Responsabile Commessa** ing. Danilo Pomponio



ELABORATO		TITOLO	COMMESSA		TIPOLOGIA	
		RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA	19046		P	
V21			CODICE ELABORATO			
			DC19046D-V21			
REVISIONE		Tutte le informazioni tecniche contenute nel presente documento sono di proprietà esclusiva della Studio Tecnico BFP S.r.I e non possono essere riprodotte, divulgate o comunque utilizzate senza la sua preventiva autorizzazione scritta. All technical information contained in this document is the exclusive property of Studio Tecnico BFP S.r.I. and may neither be used nor disclosed without its prior written consent. (art. 2575 c.c.)	SOSTITUISCE		SOSTITUITO DA	
00			-		-	
			NOME FILE		PAGINE	
			DC119046D-V21.doc		7 + copertina	
REV	DATA	MODIFICA	Elaborato	Controllato		Approvato
00	23/06/19	Emissione	Del Conte	Miglionico		Pomponio
01						
02						
03						
04	•					
05						
06						



### **Geol. Domenico DEL CONTE**

Corso Giannone, 184 - Cagnano Varano (FG) Cell. +39 329.7160866 Fax +39 0884.89012

E-mail: domenico.delconte@geoapulia.it

# PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTA NOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"

**RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA** 

Rev. 0 Giugno 2019

cod. elaborato DC19046D-V21

Pagina 1 di 7

# PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTA NOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"

RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA



### **Geol. Domenico DEL CONTE** Corso Giannone, 184 - Cagnano Varano (FG)

Cell. +39 329.7160866 Fax +39 0884.89012

E-mail: domenico.delconte@geoapulia.it

### **PROGETTO DEFINITIVO** PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTA NOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"

cod. elaborato DC19046D-V21

Rev. 0 Giugno 2019

Pagina 2 di 7

**RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA** 

### **INDICE**

- 1. PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA REGIONE PUGLIA (PTA)
- 2. AREE DI VINCOLO D'USO DEGLI ACQUIFERI
- 3. COERENZA DEL PROGETTO CON I VINCOLI PTA



### Geol. Domenico DEL CONTE

Corso Giannone, 184 - Cagnano Varano (FG) Cell. +39 329.7160866 Fax +39 0884.89012

E-mail: domenico.delconte@geoapulia.it

# PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTA NOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"

Rev. 0 Giugno 2019

cod. elaborato DC19046D-V21

Pagina 3 di 7

### **RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA**

### 1. PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE DELLA REGIONE PUGLIA (PTA)

La Regione Puglia, con Delibera n° 230 del 20/10/2009, ha adottato il Piano di Tutela delle Acque ai sensi dell'articolo 121 del Decreto legislativo n. 152/2006, strumento finalizzato al raggiungimento degli obiettivi di qualità dei corpi idrici e, più in generale, alla protezione dell'intero sistema idrico superficiale e sotterraneo.

Con l'adozione del Progetto di Piano entravano in vigore le "prime misure di salvaguardia" relative ad aspetti per i quali appariva urgente e indispensabile anticipare l'applicazione delle misure di tutela che lo stesso strumento definitivo di pianificazione e programmazione regionale contiene.

Il piano prevede misure che comprendono da un lato azioni di vincolistica diretta su specifiche zone del territorio, dall'altro interventi sia di tipo strutturale (per il sistema idrico, fognario e depurativo), sia di tipo indiretto (quali ad esempio l'incentivazione di tecniche di gestione agricola, la sensibilizzazione al risparmio idrico, riduzione delle perdite nel settore potabile, irriguo ed industriale ecc).

Con tale Piano vengono adottate alcune misure di salvaguardia distinte in:

- 1. Misure di Tutela quali-quantitativa dei corpi idrici sotterranei;
- 2. Misure di salvaguardia per le zone di protezione speciale idrogeologica;
- 3. Misure integrative (area di rispetto del canale principale dell'Acquedotto Pugliese).

Si tratta di prescrizioni a carattere immediatamente vincolanti per le Amministrazioni, per gli Enti Pubblici, nonché per i soggetti privati.

Inoltre, il perseguimento dell'obiettivo di Tutela quali-quantitativa dei corpi idrici, ha portato all'individuazione di particolari perimetrazioni a Protezione Speciale Idrogeologica, il cui obiettivo è quello di ridurre, mitigare e regolamentare le attività antropiche che si svolgono o che si potranno svolgere in tali aree.

### 2. AREE DI VINCOLO D'USO DEGLI ACQUIFERI

### Aree di tutela quali-quantitativa dei corpi idrici sotterranei

Per la tutela quali-quantitativa della risorsa idrica si richiede una pianificazione delle utilizzazioni delle acque volta ad evitare ripercussioni sulla qualità delle stesse e consentire un consumo idrico sostenibile. A tal fine il piano prevede specifiche verifiche in fase di rilascio o rinnovo delle autorizzazioni, nonché la chiusura dei pozzi non autorizzati.



### Geol. Domenico DEL CONTE Corso Giannone, 184 - Cagnano Varano (FG)

Cell. +39 329.7160866 Fax +39 0884.89012 E-mail: domenico.delconte@geoapulia.it

# PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTA NOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"

Rev. 0 Giugno 2019

cod. elaborato DC19046D-V21

Pagina 4 di 7

### **RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA**

La fascia di tutela quali-quantitativa trova giustificazione nel limitare la progressione del fenomeno di contaminazione salina dell'acquifero che, rischia di causare un progressivo e diffuso aumento del tenore salino, rendendo inutilizzabile la risorsa.

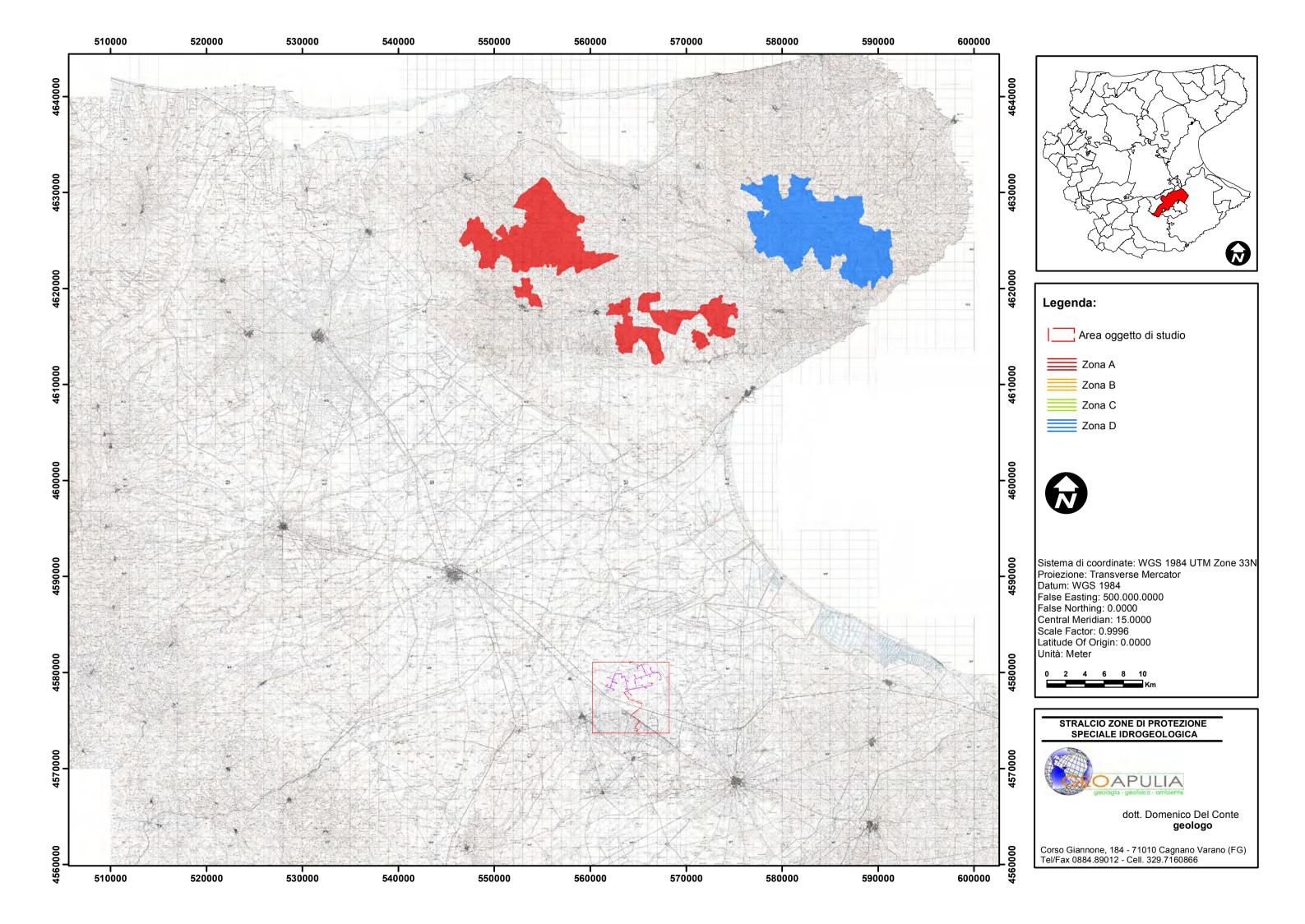
### Zone di protezione speciale idrogeologica

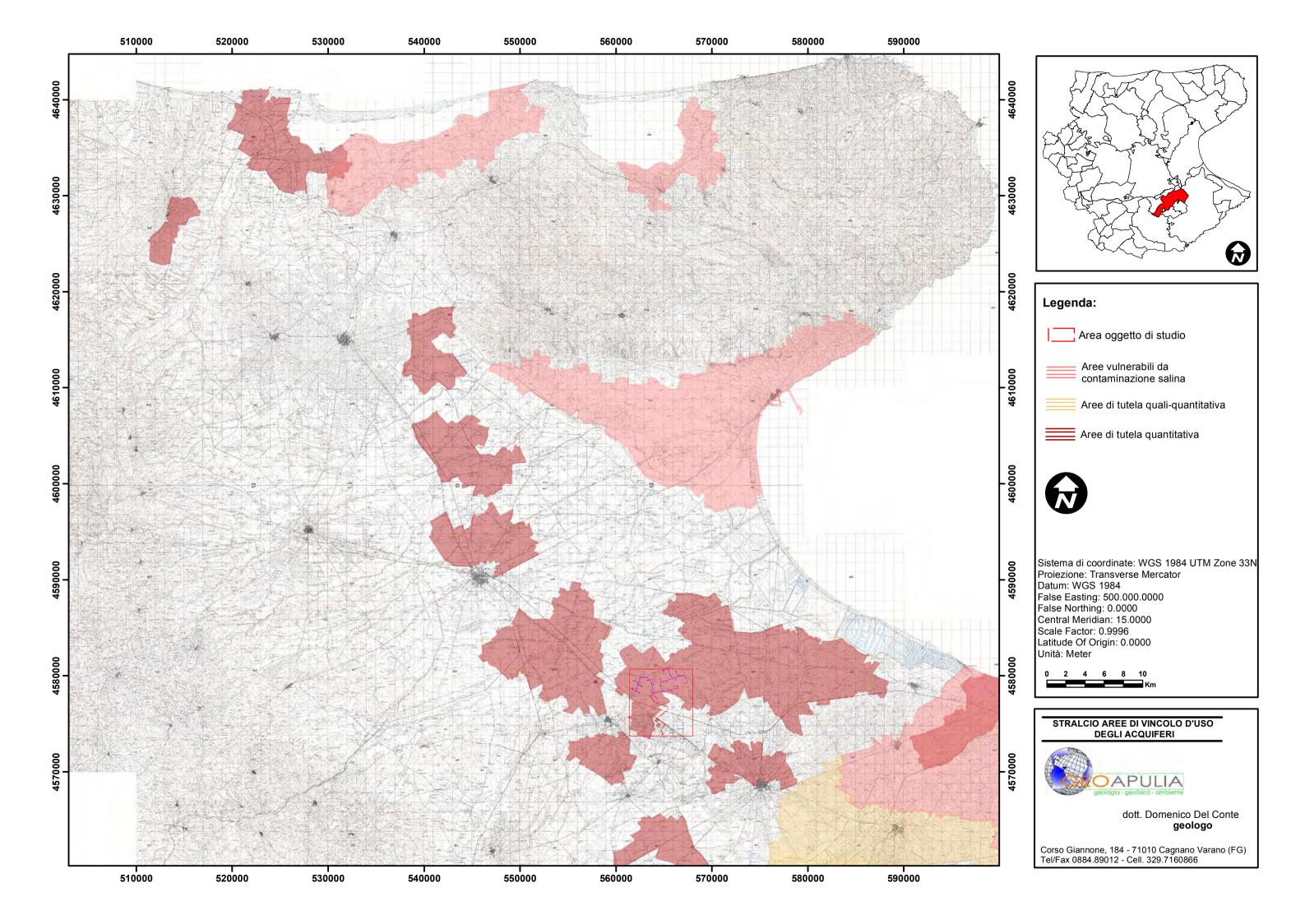
Il piano ha individuato, sulla base di specifici studi sui caratteri del sistema territorio-acque sotterranee, alcuni comparti fisico-geografici da sottoporre a particolare tutela, in virtù della loro valenza idrogeologica. Coniugando le esigenze di tutela della risorsa idrica con le attività produttive e sulla base di una valutazione integrata tra le risultanze del bilancio idrogeologico, l'analisi dei caratteri del territorio e dello stato di antropizzazione, il PTA ha definito una zonizzazione territoriale, codificando le zone A, B, C e D. A tutela di ciascuna di tali aree, le cui perimetrazioni sono esplicitate all'interno della delibera di adozione, sono individuate specifiche misure di protezione, per le quali si rimanda al Piano.

### Aree vulnerabili da contaminazione salina

Nelle aree costiere interessate da contaminazione salina è prevista la sospensione del rilascio di nuove concessioni per il prelievo ai fini irrigui o industriali. In sede di rinnovo delle concessioni è previsto solo a valle di una verifica delle quote di attestazione dei pozzi rispetto al livello del mare, nonché di un eventuale ridimensionamento della portata massima emungibile.

Di seguito si riportano alcuni stralci cartografici nei quali sono indicati i vincoli del PTA e la localizzazione degli interventi previsti in progetto rispetto ad essi.







### Geol. Domenico DEL CONTE

Corso Giannone, 184 - Cagnano Varano (FG) Cell. +39 329.7160866 Fax +39 0884.89012

E-mail: domenico.delconte@geoapulia.it

# PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEL COMUNE DI ORTA NOVA (FG) IN LOCALITA' "LAMPINO"

Rev. 0 Giugno 2019

cod. elaborato DC19046D-V21

Pagina 7 di 7

### **RELAZIONE COMPATIBILITA' PTA**

### 3. COERENZA DEL PROGETTO CON I VINCOLI PTA

Con riferimento alle cartografie allegate al Piano di Tutela delle Acque della Regione Puglia, l'area in cui sorgerà il parco eolico **ricade** in "Aree di tutela quantitativa", interessando tutti gli aerogeneratori.

Non risulta interferente con "Aree vulnerabili da contaminazione salina, quindi con zone di Protezione Speciale Idrogeologica.

Pertanto, considerato che trattasi di opere il cui esercizio non prevede emungimenti e/o prelievi ai fini irrigui o industriali, l'intervento risulta compatibile e coerente con le misure previste dal PTA.

Cagnano Varano, Giugno 2019

**IL TECNICO** 

Geol. Domenico DEL CONTE