



# REGIONE PUGLIA

Provincia di TA(Taranto)  
TARANTO, FAGGIANO, LIZZANO



OGGETTO

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI  
COMUNI DI TARANTO, FAGGIANO E LIZZANO IN LOCALITA'  
TORREVECCHIA

COMMITTENTE



Wind Energy Lizzano Srl - Via Caravaggio, 125 - 65125  
Pescara (PE)  
Tel. +39085388801 - Fax +390853888200  
PEC: windenergylizzano@legalpec.it  
Email: info@carlomaresca.it  
P.IVA: 02372060687  
Reg. Imp. Pescara - Cap. Soc. € 10.000 i.v.  
Società soggetta all'attività e coordinamento della "Carlo Maresca Spa" www.carlomaresca.it

PROGETTAZIONE

Codice Commessa PHEEDRA: 23\_10\_EO\_TAB



PHEEDRA S.r.l. Via Lago di Nemi, 90  
74121 - Taranto  
Tel. 099.7722302 - Fax 099.9870285  
e-mail: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it

Direttore Tecnico: **Dott. Ing. Angelo Micolucci**



00	Marzo 2023	PRIMA EMISSIONE	MS	AM	VS
REV.	DATA	ATTIVITA'	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO

OGGETTO DELL'ELABORATO

RELAZIONE SULLE ESSENZE AGRICOLE  
DI PREGIO

FORMATO	SCALA	CODICE DOCUMENTO					NOME FILE	FOGLI
		SOC.	DISC.	TIPO DOC.	PROG.	REV.		
A4	-	TAB	AMB	REL	038	00	TAB-AMB-REL-038_00	

Committente: <b>Wind Energy Lizzano S.r.l.</b> Via Caravaggio 125 65125 - Pescara (PE)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI TARANTO (TA), FAGGIANO (TA), LIZZANO (TA) IN LOCALITA' "TORREVECCHIA"	Nome del file: <b>TAB-AMB-REL-038_00</b>
---	---	---

## SOMMARIO

1.	PREMESSA .....	2
2.	IL PARCO EOLICO IN PROGETTO .....	2
2.1.	UBICAZIONE DELLE OPERE .....	3
3.	INDIVIDUAZIONE PRODUZIONI AGRICOLE DI QUALITÀ .....	5
4.	CONCLUSIONI .....	7

Committente: <b>Wind Energy Lizzano S.r.l.</b> Via Caravaggio 125 65125 - Pescara (PE)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI TARANTO (TA), FAGGIANO (TA), LIZZANO (TA) IN LOCALITA' "TORREVECCHIA"	Nome del file: <b>TAB-AMB-REL-038_00</b>
---	---	---

## 1. PREMESSA

La presente relazione descrive un "Parco Eolico" per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo eolica, e la conseguente immissione dell'energia prodotta, attraverso la dedicata rete di connessione, sino alla Rete di Trasmissione Nazionale.

Il progetto riguarda la realizzazione di un impianto eolico composto da 9 aerogeneratori, dei quali 2 con potenza nominale pari a 6,6 MW e 7 pari a 6,4 MW; da installare nel comune di Taranto (TA) Faggiano (TA) e Lizzano (TA) in località "Torrevecchia" con opere di connessione ricadenti nei medesimi comuni, commissionato dalla società Wind Energy Lizzano S.r.l.

Gli aerogeneratori saranno collegati tra di loro mediante un cavidotto in alta tensione interrato che collegherà l'impianto alla futura Stazione Elettrica RTN 150/380 kV "Taranto 380" prevista sul territorio di Taranto (TA).

La presente relazione è relativa all'individuazione di eventuali produzioni agricole di qualità che vengono eseguite nell'area d'intervento di un impianto eolico per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, comprensivo di opere di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale, ancora in fase di progettazione.

## 2. IL PARCO EOLICO IN PROGETTO

Il progetto prevede l'installazione di 9 aerogeneratori, dei quali 2 con potenza nominale pari a 6,6 MW e 7 pari a 6,4 MW, per una capacità complessiva di 58 MW.

Gli aerogeneratori denominati con le sigle WTG01, WTG02, WTG03, WTG04, WTG05, WTG06, WTG07, WTG08, WTG09 ricadono sui seguenti territori:

- WTG01 comune di Faggiano;
- WTG02, WTG03, WTG04, WTG05 comune di Taranto;
- WTG06, WTG07, WTG08, WTG09 comune di Lizzano.

Il progetto del parco eolico prevede, per la consegna dell'energia elettrica prodotta, una rete elettrica in alta tensione, in cavo interrato, per il collegamento tra gli aerogeneratori e la futura Stazione Elettrica RTN 150/380 kV "Taranto 380" sul territorio di Taranto.

La connessione elettrica tra gli aerogeneratori sarà garantita dalla realizzazione di un cavidotto interrato in AT.

Il progetto prevede inoltre la realizzazione di opere di infrastrutture elettriche e civili che consentiranno l'immissione in rete dell'energia prodotta dal suddetto parco. In particolare, tali opere consistono in:

- nuove viabilità di accesso alle WTG realizzate in Macadam;
- rete elettrica, in alta tensione, in cavo interrato di collegamento tra gli aerogeneratori costituenti il campo eolico e la Stazione Elettrica RTN;

Le aree d'impianto sono servite dalla viabilità esistente costituita da strade statali, provinciali, comunali e da strade interpoderali e sterrate.

L'accesso alle torri è garantito dalle strade provinciali SP 114, SP 115, SP 116, SP 117 e SP 118 e tramite viabilità di servizio esistenti ed eventualmente da adeguare o realizzare. La viabilità da realizzare non prevede opere di impermeabilizzazione. Sono inoltre previste piazzole in prossimità degli aerogeneratori.

La viabilità da realizzare non prevede opere di impermeabilizzazione, in quanto realizzate in misto stabilizzato di cava (Macadam). Con la stessa tecnologia costruttiva saranno, inoltre previste piazzole per il montaggio degli aerogeneratori.

<b>PHEEDRA Srl</b> Servizi di Ingegneria Integrata Via Lago di Nemi, 90 74121 - Taranto (Italy) Tel. +39.099.7722302 - Fax: +39.099.9870285 Email: info@pheedra.it - web: www.pheedra.it	<b>RELAZIONE SULLE ESSENZE          AGRICOLE DI PREGIO</b>	Pagina <b>2</b> di 7
---	--	----------------------

Per la costruzione degli aerogeneratori è prevista la realizzazione di piazzole temporanee per lo stoccaggio e il montaggio. Tali aree saranno dismesse e ripristinate nella condizione ante-operam.

## 2.1. UBICAZIONE DELLE OPERE

Il parco eolico in oggetto si sviluppa all'interno dei territori comunali di Taranto, Foggiano e Lizzano, in località "Torrevecchia".

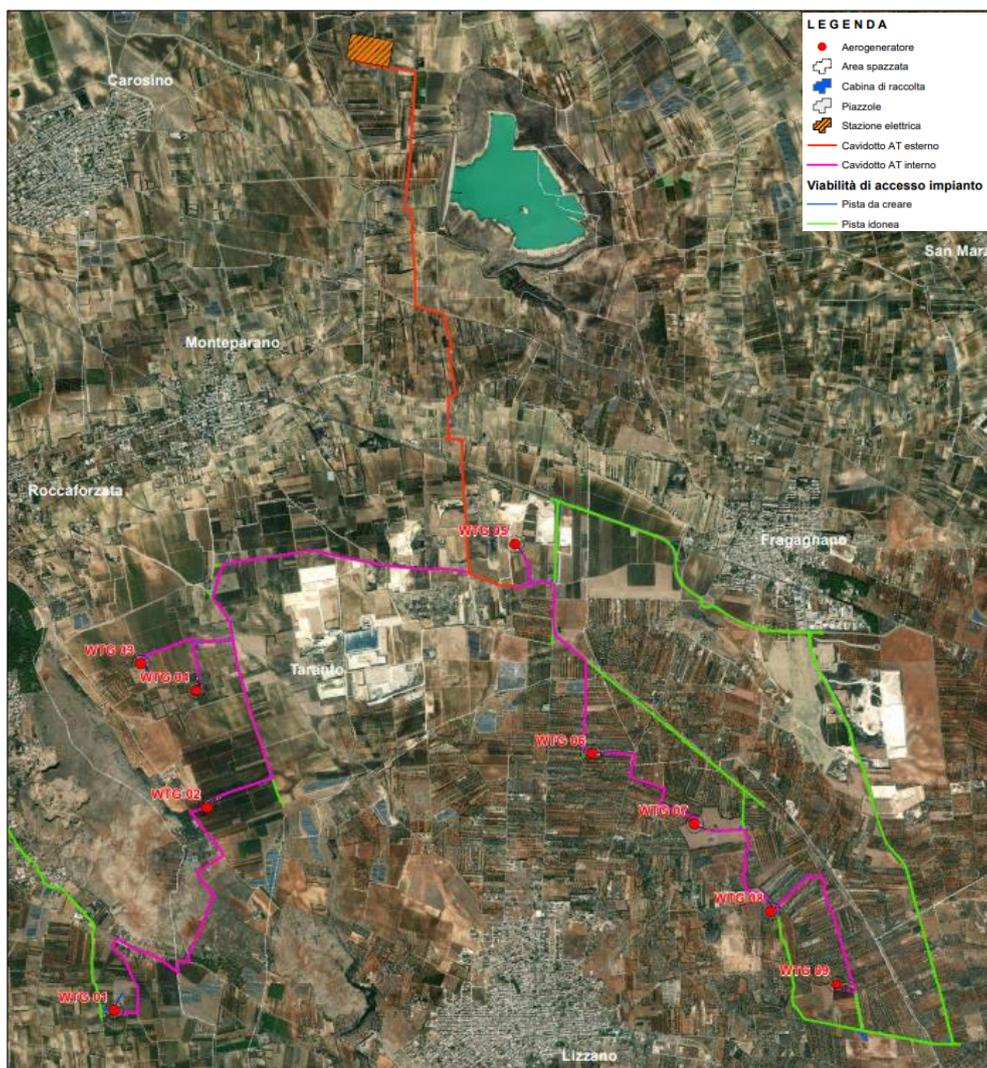


Figura 1 - Inquadramento su Ortofoto

Gli elementi più vicini agli agglomerati urbani distano circa 2,8 km dal centro urbano di Foggiano e 2 km dall'abitato di Lizzano.

L'impianto eolico verrà realizzato in aree agricole, adibite a seminativo, prive di elementi di naturalità quali elementi arborei o arbustivi e comunque da vegetazione spontanea. L'adeguamento delle strade o la loro nuova realizzazione non prevede l'espianto di alberi o la modifica di eventuali muretti a secco.

La potenza elettrica nominale sviluppabile dall'Impianto Eolico sarà quindi pari a circa 58 MW.

La precisa localizzazione del sito si evince dagli allegati elaborati cartografici "TAB-CIV-TAV-003 - Inquadramento geografico" e "TAB-CIV-TAV-004 - Inquadramento territoriale".

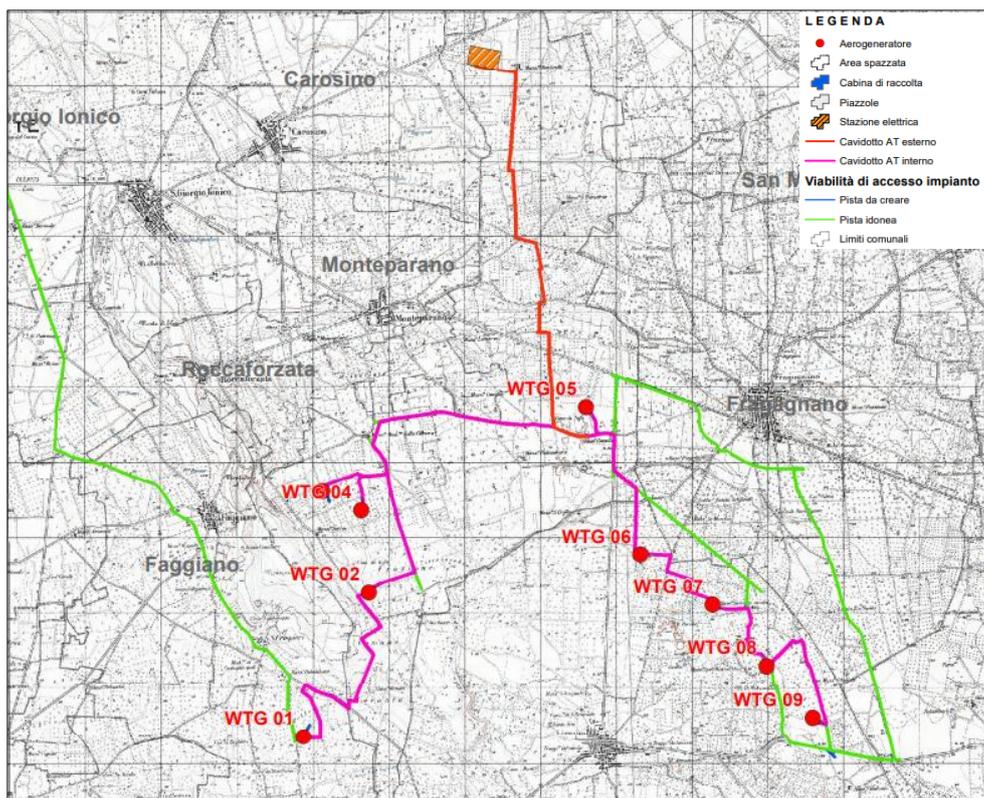


Figura 2 - Inquadramento geografico

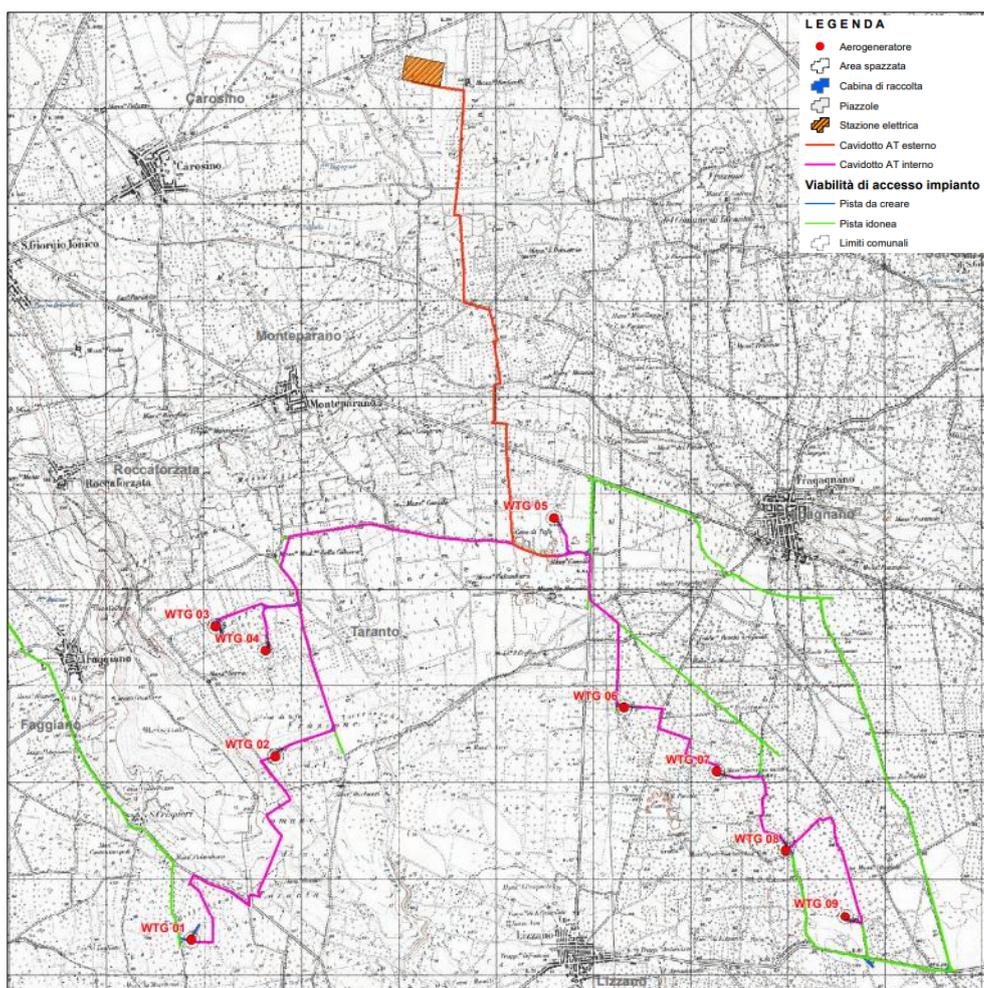


Figura 3 - Inquadramento Territoriale

### 3. INDIVIDUAZIONE PRODUZIONI AGRICOLE DI QUALITÀ

In Puglia esistono diverse produzioni di qualità, in particolare si fa riferimento alla filiera vitivinicola, alla filiera olivicola da olio e a quella lattiero-casearia, inoltre sono presenti altre produzioni di qualità, come quelle relative all'agricoltura biologica, biodinamica e a quella certificata con marchio Prodotti di Qualità Puglia.

Tali produzioni non possono essere prese in considerazione nello specifico, visto che non sono legate puntualmente ad uno specifico territorio, ma interessano vaste aree territoriali.

I territori comunali di Taranto, Faggiano e Lizzano ricadono in diversi comprensori territoriali a seconda che si parli di prodotti DOC, IGT e DOP.

Si ricordano gli acronimi:

- D.O.C. Denominazione di Origine Controllata
- D.O.C.G. Denominazione di Origine Controllata e Garantita
- I.G.T. Indicazione Geografica Tipica;
- I.G.P. Indicazione Geografica Protetta;
- D.O.P. Denominazione di Origine Protetta.

In realtà i DOC e DOCG a livello europeo sono confluiti nella più ampia famiglia delle DOP.

Solo in Italia e solo per i vini è possibile utilizzare alternativamente IGT e IGP, mentre a livello europeo è riconosciuta solo la denominazione IGP. Ogni prodotto è regolato da un disciplinare approvato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, di cui le Regioni prendono atto.



Le produzioni di qualità che interessano la zona d'intervento sono:

- Caciocavallo Silano DOP;
- Olio extra-vergine di oliva Terre Tarentine DOP;
- Olio extra-vergine di Terra d'Otranto DOP;
- Clementine del Golfo di Taranto IGP;

vini DOC, DOCG e IGT:

- Aleatico di Puglia DOC;
- Primitivo di Manduria DOC;
- Colline Joniche Tarantine DOC;
- Lizzano DOC;
- Martina Franca DOC;
- Puglia IGT;
- Salento IGT;
- Tarantino IGT;
- Valle d'Itria IGT.

Committente: <b>Wind Energy Lizzano S.r.l.</b> Via Caravaggio 125 65125 - Pescara (PE)	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO NEI COMUNI DI TARANTO (TA), FAGGIANO (TA), LIZZANO (TA) IN LOCALITA' "TORREVECCHIA"	Nome del file: <b>TAB-AMB-REL-038_00</b>
---	---	---

## 4. CONCLUSIONI

Nell'area di interesse sono stati fatti diversi sopralluoghi per constatare le tipologie di colture presenti; si sono anche analizzati nel dettaglio i disciplinari e le cartografie presenti sul SIT Puglia.

Si è potuto concludere che, sebbene i comuni di Taranto, Faggiano e Lizzano rientrino nei territori nei quali è possibile produrre diversi prodotti di qualità, nelle aree interessate direttamente dall' impianto eolico non sono presenti colture di tipo IGP, DOC o DOP, né muretti a secco o alberi monumentali (per un'analisi dettagliata comprensiva di documentazione fotografica, si rimanda alla relazione sulle interferenze con il paesaggio agrario "TAB-AMB-REL-052\_00 – Relazione sulle interferenze del Parco Eolico con il Paesaggio agrario").

Inoltre, rispetto alla situazione paesaggistica ed agraria esistente, l'impianto non inciderà in maniera negativa, ma, coerentemente all'evoluzione dell'ambiente circostante, risulterà un intervento compatibile ed omogeneo.

Pertanto, l'impianto eolico di progetto non andrà ad influenzare negativamente tali produzioni sia dal punto di vista quantitativo sia qualitativo.