

Modulo per la presentazione delle osservazioni per i piani/programmi/progetti sottoposti a procedimenti di valutazione ambientale di competenza statale**Presentazione di osservazioni relative alla procedura di:**

- Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – art.14 co.3 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.
- Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) – art.24 co.3 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.
- Verifica di Assoggettabilità alla VIA – art.19 co.4 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.

Il Sottoscritto ANDREA GASPARI in qualità di Legale Rappresentante di ERG WIND INVESTMENT S.R.L.,
Amministratore Unico della società ERG WIND ENERGY S.R.L.

PRESENTA

ai sensi del D.Lgs.152/2006, le **seguenti osservazioni** al

- Piano/Programma, sottoindicato
- Progetto, sottoindicato

ID:**10762** Istanza per il rilascio del provvedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, relativa al Progetto di un impianto eolico denominato "Tufaroli", costituito da 10 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 6 MW, per una potenza complessiva di 60 MW, da realizzarsi nel Comune di Forenza (PZ) e Palazzo San Gervasio (PZ), con opere di connessione ricadenti nei medesimi comuni. Codice pratica MYTERNA n. 202300437.

OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

- Aspetti di carattere generale (es. struttura e contenuti della documentazione, finalità, aspetti procedurali)
- Aspetti programmatici (coerenza tra piano/programma/progetto e gli atti di pianificazione/programmazione territoriale/settoriale)
- Aspetti progettuali (proposte progettuali o proposte di azioni del Piano/Programma in funzione delle probabili ricadute ambientali)
- Aspetti ambientali (relazioni/impatti tra il piano/programma/progetto e fattori/componenti ambientali)
- Altro (specificare) _____

ASPETTI AMBIENTALI OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

- Atmosfera
- Ambiente idrico
- Suolo e sottosuolo
- Rumore, vibrazioni, radiazioni
- Biodiversità (vegetazione, flora, fauna, ecosistemi)
- Salute pubblica
- Beni culturali e paesaggio
- Monitoraggio ambientale
- Altro (*specificare*) _____ Mancato rispetto delle interdistanze minime previsti dalle norme vigenti _____

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

La scrivente Società è proprietaria di un parco eolico sito nel Comune di Forenza composto da n. 36 aerogeneratori Vestas V47 di potenza nominale 0,66 MW, regolarmente autorizzato ed attualmente in esercizio (il "Parco Eolico").

In ragione di quanto sopra, la scrivente Società, avendo avuto contezza circa l'esistenza del presente procedimento, ha interesse a presentare le seguenti osservazioni, al fine di segnalare l'oggettiva incompatibilità tra il progetto oggetto di valutazione di impatto ambientale ed il Parco Eolico.

Risulta, infatti, per tabulas che il progetto presentato da Aren Green S.r.l., così come istanziato, è incompatibile con il nostro Parco Eolico esistente, non rispettando in alcun modo le interdistanze minime previsti dalle norme vigenti. Basti infatti pensare che, considerando l'utilizzo da parte di Aren Green S.r.l. di un aerogeneratore "Vestas V150 6MW HH105", tenendo conto delle dimensioni del rotore, l'autorizzanda turbina "TU03" si troverebbe ad una distanza di 3.9D dall'aerogeneratore esistente FZ20.

Il progetto autorizzando, così come istanziato, determina una perdita energetica non trascurabile, pari allo 0.76% rispetto a tutti gli aerogeneratori costituenti il parco e con valori superiori al 1,00% con riferimento agli aerogeneratori esistenti "FZ17", "FZ18", "FZ19", "FZ20", "FZ21". Il valore massimo di perdita si riscontra per l'aerogeneratore "FZ19" con perdita del 3.29%. I valori attesi di perdita per aerogeneratore sono riportati in Allegato 1.

Si evidenzia, inoltre, che il Parco Eolico esistente è attualmente oggetto di un progetto di potenziamento (c.d. Repowering), la cui compatibilità ambientale è già stata positivamente valutata con delibera della Presidenza del Consiglio dei Ministri del 23 Febbraio 2023.

A tale riguardo, si evidenzia che, viste le maggiori dimensioni degli aerogeneratori del progetto di Repowering rispetto a quelli esistenti, il progetto di cui si discute è suscettibile di determinare, anche sul parco risultante dal progetto di potenziamento, una perdita energetica non trascurabile.

Il progetto autorizzando, così come istanziato, è incompatibile anche rispetto al progetto di repowering della scrivente Società non rispettando in alcun modo le interdistanze minime previsti dalle norme vigenti. Basti infatti pensare che, considerando l'utilizzo da parte di Aren Green S.r.l. di un aerogeneratore "Vestas V150 6MW HH105", tenendo conto delle dimensioni del rotore, l'autorizzanda turbina "TU03" si troverebbe ad una distanza di 3.9D dall'aerogeneratore "R-FZ08".

Il progetto autorizzando determina una perdita energetica non trascurabile, pari allo 0.72% rispetto a tutti gli aerogeneratori costituenti il progetto e con valori superiori al 1,00% con riferimento agli aerogeneratori "R-FZ07", "R-FZ08" con valori di perdita rispettivamente de 2.58% e 2.11%. I valori attesi di perdita per aerogeneratore sono riportati in Allegato 2.

Riservate ulteriori osservazioni sul progetto oggetto della presente valutazione all'esito di un esame più approfondito della documentazione disponibile, si contesta – per quanto sopra – la compatibilità del progetto istanziato con il Parco Eolico.

Il Sottoscritto/a dichiara di essere consapevole che, ai sensi dell'art. 24, comma 7 e dell'art.19 comma 13, del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., le presenti osservazioni e gli eventuali allegati tecnici saranno pubblicati sul Portale delle valutazioni ambientali VAS-VIA del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (www.va.minambiente.it).

ELENCO ALLEGATI

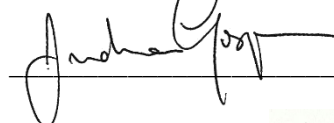
Allegato 1 - Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione

Allegato 2 - Copia del documento di riconoscimento in corso

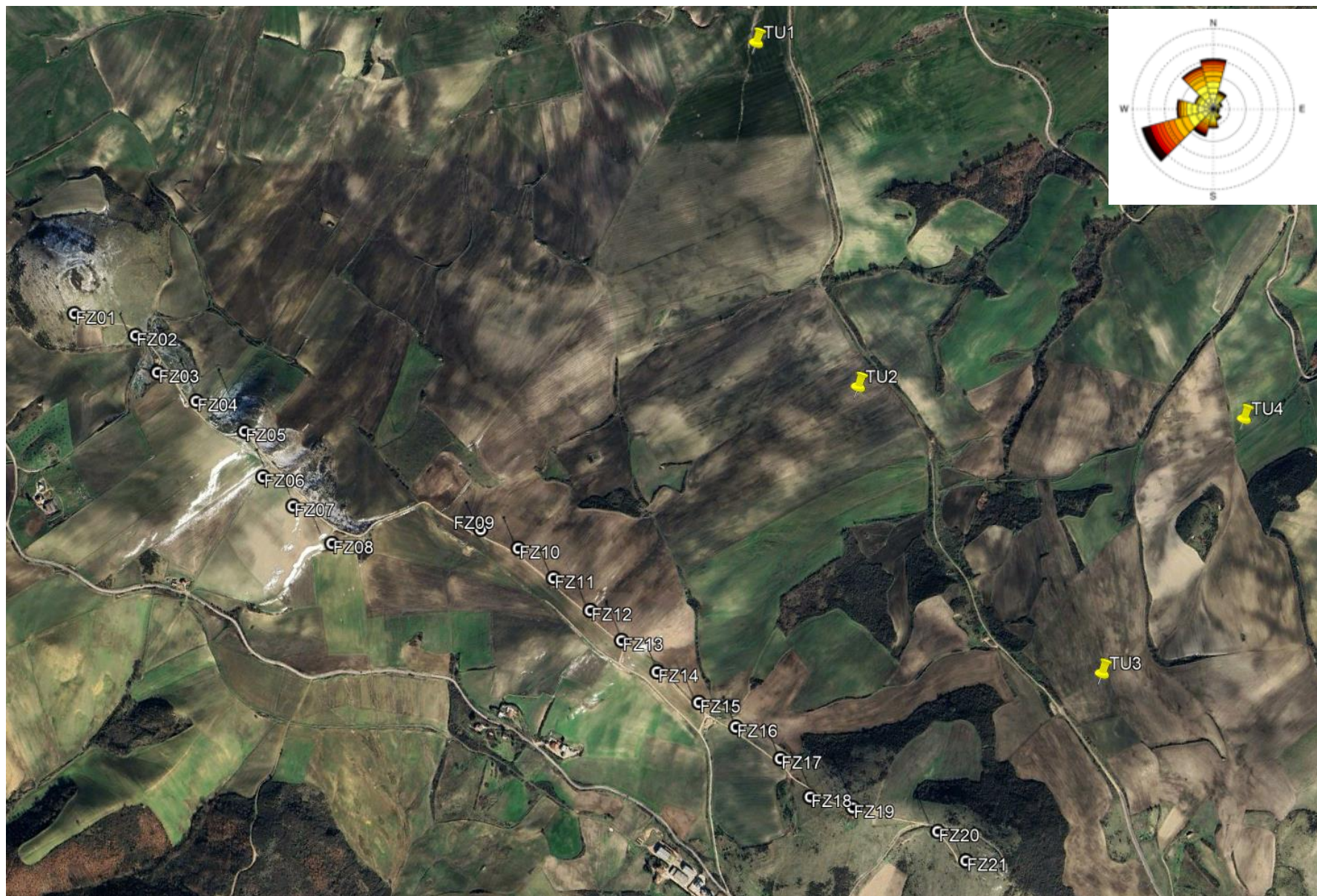
Allegato 3 – Layout

Genova, 01.03.2024

Il dichiarante



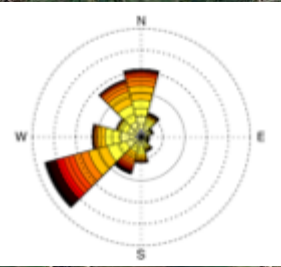
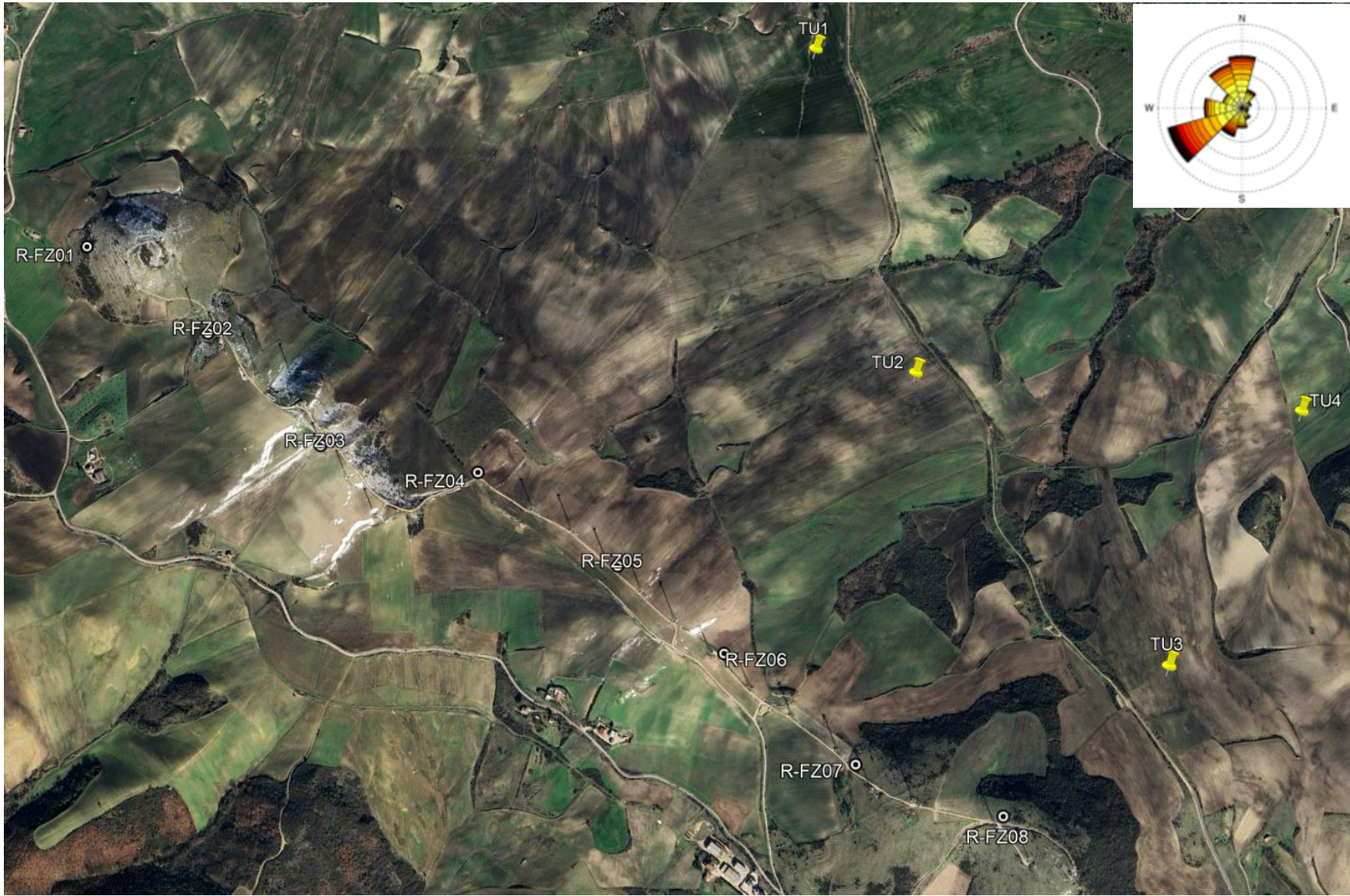
ERG Wind Energy Srl
L' Amministratore Unico
ERG WIND INVESTMENTS SRL
(Andrea Gaspari)





Nome Aerogeneratore Perdita Percentuale

FZ01	0.00%
FZ02	0.00%
FZ03	0.00%
FZ04	0.00%
FZ05	0.00%
FZ06	0.00%
FZ07	0.00%
FZ08	0.00%
FZ09	-0.07%
FZ10	-0.44%
FZ11	-0.18%
FZ12	-0.21%
FZ13	-0.46%
FZ14	-0.76%
FZ15	-0.98%
FZ16	-0.95%
FZ17	-1.18%
FZ18	-1.95%
FZ19	-3.29%
FZ20	-2.48%
FZ21	-2.90%

Legenda	
	Aerogeneratore ERG
	Aerogeneratore Aren Green Srl



Nome Aerogeneratore	Perdita Percentuale
R-FZ01	0.00%
R-FZ02	0.00%
R-FZ03	0.00%
R-FZ04	-0.14%
R-FZ05	-0.20%
R-FZ06	-0.69%
R-FZ07	-2.58%
R-FZ08	-2.11%

Legenda	
	Aerogeneratore ERG
	Aerogeneratore Aren Green Srl