

**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.

*(Barrare la casella di interesse)*

Il/La Sottoscritto/a \_\_\_\_\_

*(Nel caso di persona fisica, in forma singola o associata)*

Il/La Sottoscritto/a VALERIANO GIUSTI

in qualità di legale rappresentante della Pubblica Amministrazione/Ente/Società/Associazione

VRG WIND 819 SPA

*(Nel caso di persona giuridica - società, ente, associazione, altro)*

**PRESENTA**

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

- Piano/Programma, sotto indicato  
 Progetto, sotto indicato

*(Barrare la casella di interesse)*

ID 9025: Procedura di Valutazione di Impatto ambientale per il progetto di un impianto fotovoltaico, di potenza pari a 66,9 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei comuni di Mineo e Caltagirone (CT)

*(inserire la denominazione completa del piano/programma ( procedure di VAS) o del progetto (procedure di VIA, Verifica di Assoggettabilità a VIA e **obbligatoriamente il codice identificativo ID: xxxx del procedimento**)*

**N.B.: eventuali file allegati al presente modulo devono essere unicamente in formato PDF e NON dovranno essere compressi (es. ZIP, RAR) e NON dovranno superare la dimensione di 30 MB. Diversamente NON potranno essere pubblicati.**

**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) INTERFERENZE CON IMPIANTO EOLICO ESISTENTE DENOMINATO "VRG819

**ASPETTI AMBIENTALI OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI**

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



Firmato digitalmente da GIUSTI VALERIANO C: IT



Spett.le  
Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
Divisione V – Procedure di valutazione VIA e VAS  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 Roma  
PEC [va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it)

Spett.le  
Ministero della cultura  
Soprintendenza Speciale per il PNRR  
Via di San Michele, 22  
00153 Roma  
PEC [ss-pnrr@pec.cultura.gov.it](mailto:ss-pnrr@pec.cultura.gov.it)

## Trasmesso a mezzo PEC

**OGGETTO: [ID 9025]: Procedura di Valutazione di Impatto ambientale per il progetto di un impianto fotovoltaico, di potenza pari a 66,9 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei comuni di Mineo e Caltagirone (CT)**

## Osservazioni relative alla procedura di VIA ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006

Il sottoscritto VALERIANO GIUSTI   
 in qualità di amministratore delegato della società VRG Wind 819 SpA con sede in via A. ALGARDI 4, 20148 MILANO (MI) P.IVA/CF 05637410480, tel. 02671941, fax 0267194210, PEC: [parcoelicomineo@legalmail.it](mailto:parcoelicomineo@legalmail.it),

## PRESENTA

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. le seguenti osservazioni:

## PREMESSA

La scrivente VRG Wind 819 SpA, titolare di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica denominato "VRG819", opportunamente autorizzato e attualmente in esercizio, composto da n.50 aerogeneratori, completi delle relative torri di sostegno, degli impianti elettrici e delle opere civili a servizio degli stessi, per una potenza complessiva di 42,5 MW, sito nel territorio del Comune di Mineo (CT), ha rilevato un'interferenza tra il progetto fotovoltaico denominato "FV Mineo-Caltagirone" in oggetto alla presente e il suddetto impianto eolico esistente "VRG819", tale da pregiudicare i diritti della scrivente.

Si presentano dunque le seguenti osservazioni.

## OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

Come anticipato nel paragrafo che precede, il progetto fotovoltaico denominato "FV Mineo-Caltagirone" presentato dalla società Blusolar Mineo 1 S.r.l. è incompatibile con la presenza dell'impianto eolico denominato "VRG819" di proprietà della scrivente.

# VRg wind 819

In particolare, come si evince dalle figure 1 e 2 sottostanti, la recinzione del progetto fotovoltaico della società Blusolar Mineo 1 S.r.l. si colloca nelle immediate vicinanze degli aerogeneratori “MIN20”, “MIN21”, “MIN22”, “MIN23” e “MIN24”, interferendo con le aree necessarie alla manutenzione e all’esercizio dell’impianto eolico.

Difatti, le attività di manutenzione straordinaria dell’impianto eolico “VRG819” necessitano di spazi adeguati a garantire il passaggio di mezzi di trasporto eccezionale, nonché l’operatività delle gru di montaggio e l’approntamento di aree di stoccaggio componenti. Date le dimensioni dei componenti, è fondamentale che le aree in prossimità di ciascun aerogeneratore siano completamente prive di ostacoli come allo stato attuale, al fine di non precludere lo svolgimento delle attività di manutenzione del parco eolico in condizioni di piena sicurezza. Inoltre, per assicurare la trasportabilità dei componenti degli aerogeneratori in sito, nel caso di sostituzioni, è necessario che le aree limitrofe alla viabilità di impianto rimangano libere da ostacoli come allo stato di fatto, poiché il trasporto dei componenti più ingombranti, quali le pale, richiede raggi di curvatura molto ampi.

Si sottolinea che la scelta del sito di impianto “VRG819” e della localizzazione degli aerogeneratori è stata fatta sulla base dell’assenza, allo stato di fatto, di costruzioni e recettori nel raggio di pertinenza dagli aerogeneratori. L’attuale configurazione dell’impianto fotovoltaico “FV Mineo-Caltagirone” rientra all’interno di queste aree.

In aggiunta a quanto sopra, si specifica che è prassi consolidata di settore per impianti eolici mantenere una distanza di rispetto dagli aerogeneratori almeno pari all’altezza di ribaltamento per prevenire potenziali rischi legati a rotture catastrofiche (nel caso specifico l’altezza di ribaltamento degli aerogeneratori dell’impianto eolico esistente “VRG819” è pari a 95m).

Si fa notare inoltre che l’impianto fotovoltaico “FV Mineo-Caltagirone” si colloca all’interno della distanza di gittata degli elementi rotanti calcolata applicando la metodologia riportata dal foglio di calcolo per la “Gittata massima”, utilizzato dalla *Unità Operativa Dirigenziale 500203 - Energia, efficientamento e risparmio energetico, Green Economy e Bioeconomia* nelle istruttorie per gli impianti di produzione di energia da fonte rinnovabile eolica, di cui si è data evidenza nel Decreto Dirigenziale n. 44 del 12/02/2021 della Regione Campania, risultante pari a 146m.

Infine, preme precisare che, dalla documentazione disponibile per la consultazione sul sito del MASE, non è stato possibile identificare il percorso previsto per il cavidotto MT di collegamento tra l’impianto fotovoltaico “FV Mineo-Caltagirone” e la Stazione elettrica Terna “SE RTN 150/36 kV Caltagirone”. Data la collocazione dell’impianto fotovoltaico “FV Mineo-Caltagirone” si presume che il suddetto cavidotto presenti delle interferenze di attraversamento e parallelismo rispetto al cavidotto MT interrato di collegamento dell’impianto eolico “VRG 819” con la stazione di utenza localizzata presso la cabina primaria “Mineo” di proprietà di Enel distribuzione (si veda figura 3). Si evidenzia inoltre che, tra la documentazione disponibile per la pubblica consultazione, non si riscontra la presenza di una relazione di analisi delle interferenze tra le opere del progetto “FV Mineo-Caltagirone” e le infrastrutture esistenti.

# VRg wind 819

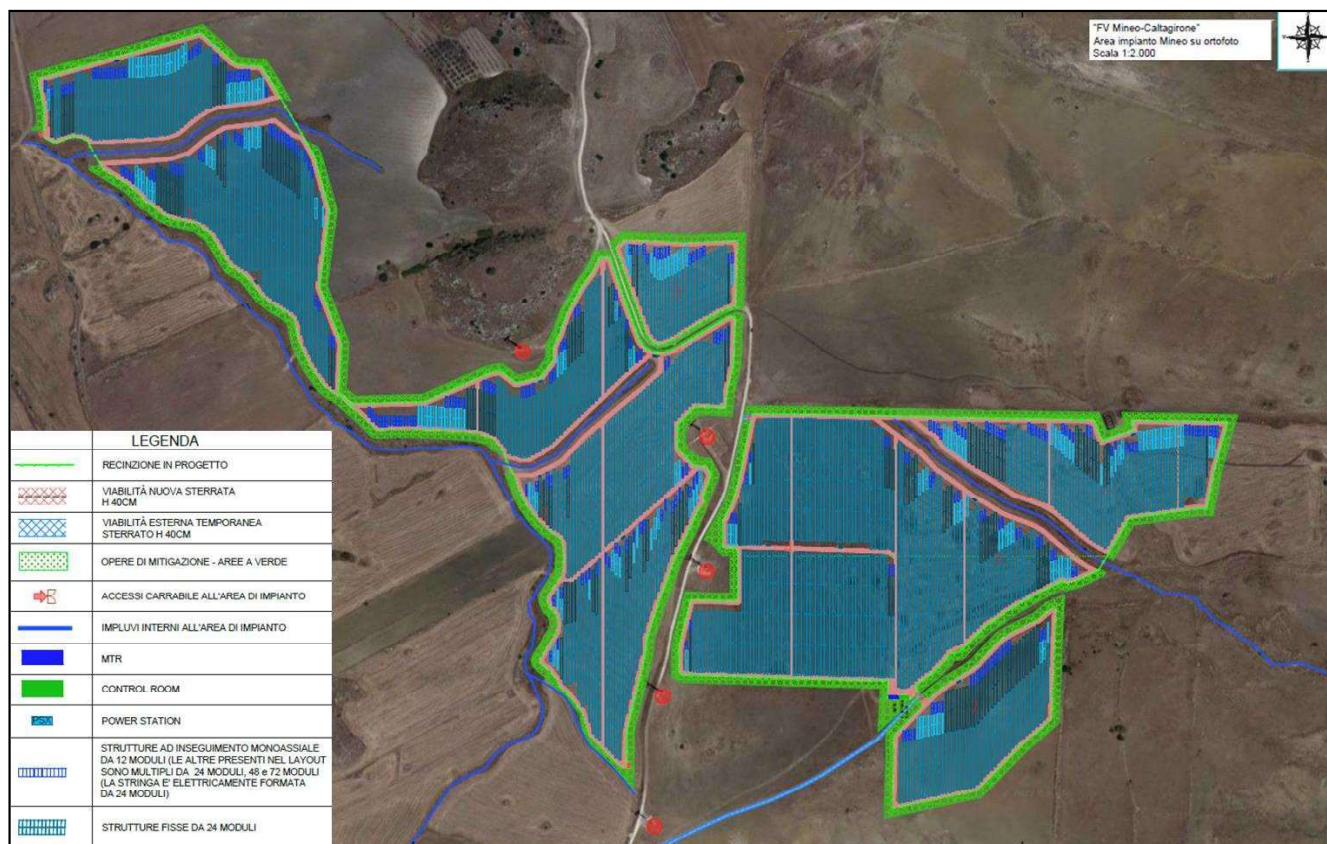


Figura 1: Estratto dell'elaborato ELAB.23 "G.1.4 - MARE649PDGpli033R0 (Inquadramento su Ortofoto) signed" disponibile tra la documentazione caricata sul sito web del MASE per la consultazione del pubblico (<https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Info/9234>)

# VRg wind 819

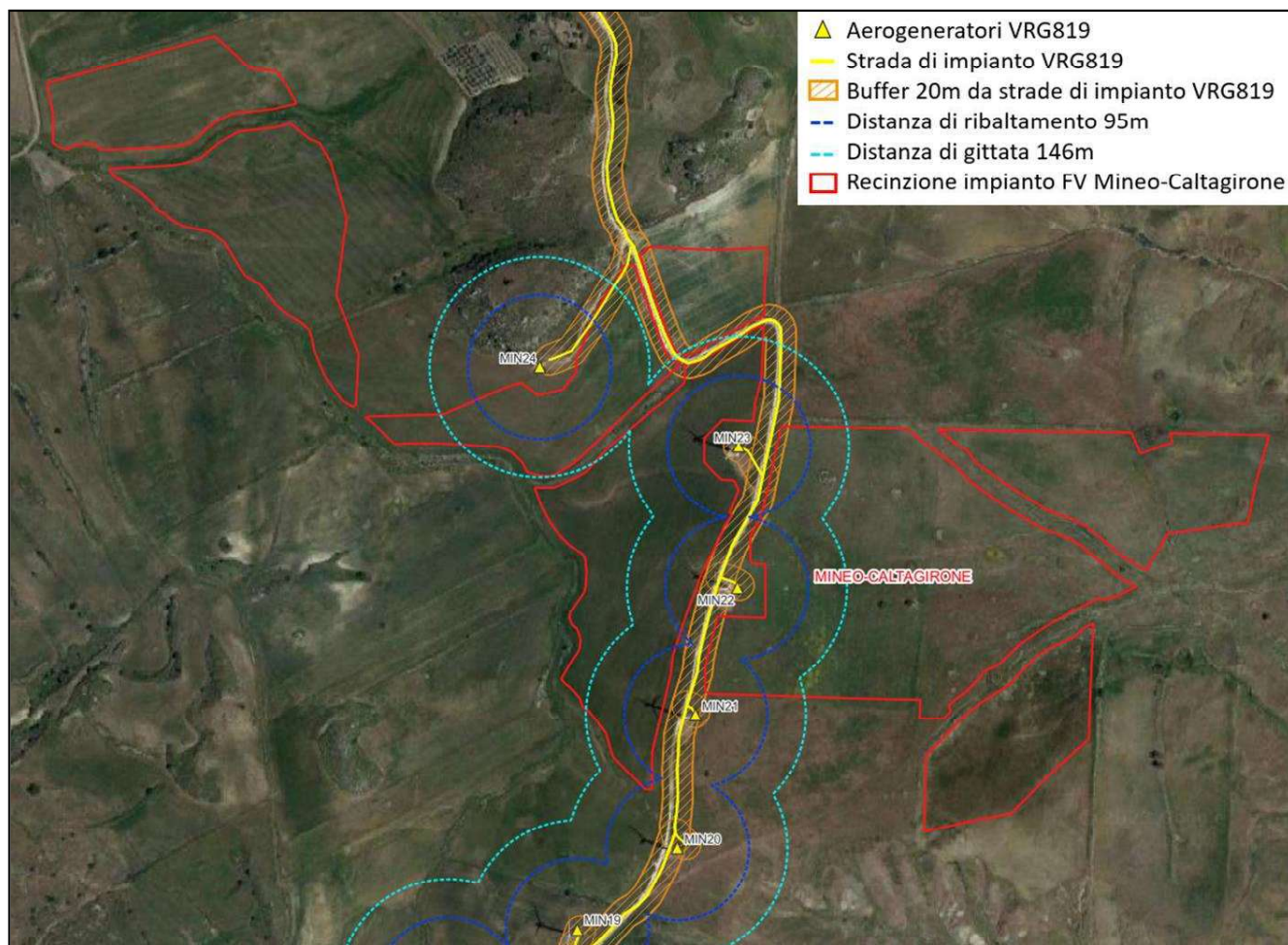


Figura 2: Sovrapposizione tra il perimetro della recinzione esterna del progetto fotovoltaico "FV Mineo-Caltagirone" e l'impianto eolico in esercizio "VRG Wind 819", con indicazione delle distanze di ribaltamento e di gittata dagli aerogeneratori esistenti e del buffer di 20 m dalle strade dell'impianto eolico esistente

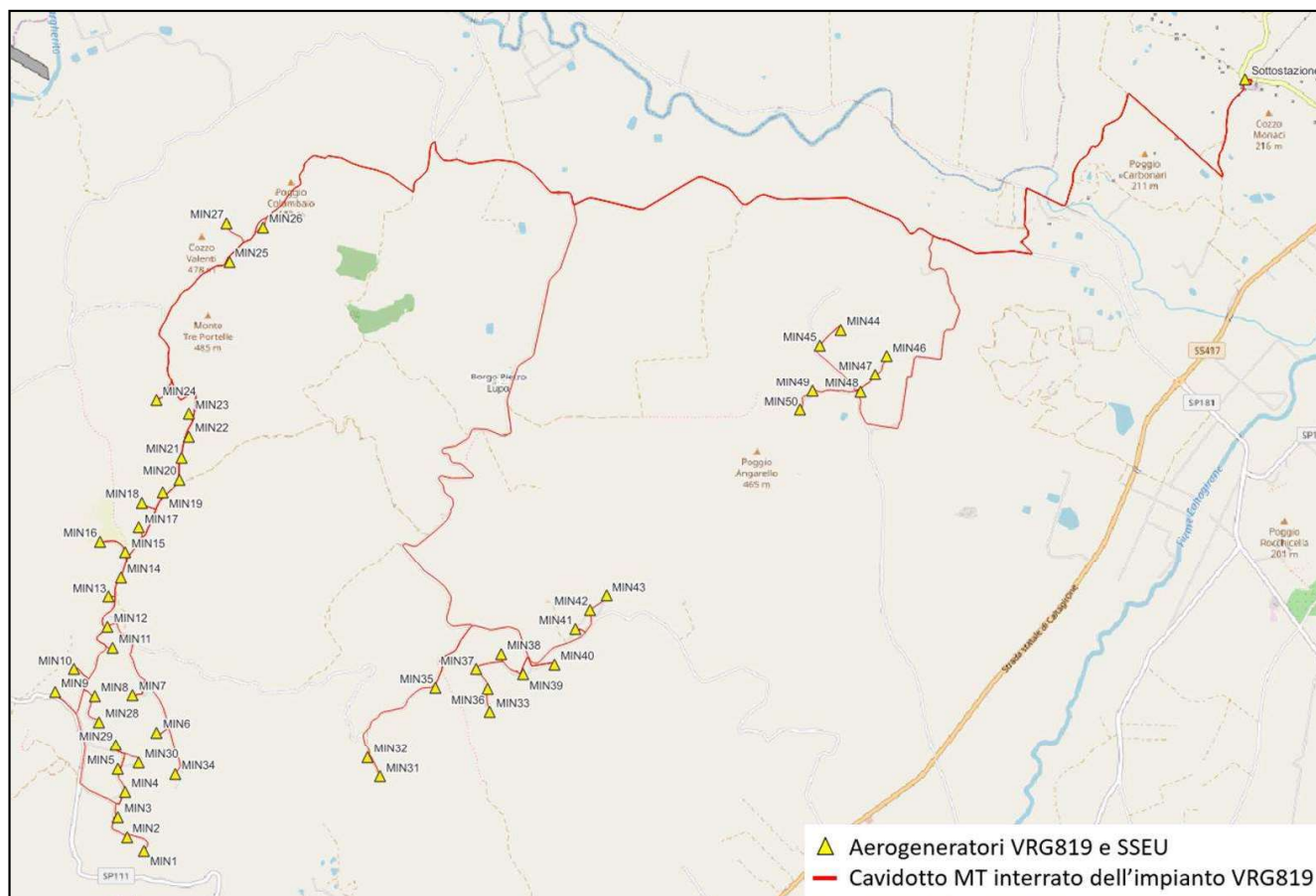


Figura 3: Configurazione dell'impianto eolico esistente "VRG819"

È da notare infine che l'impianto fotovoltaico "FV Mineo-Caltagirone", nella sua configurazione attuale, estremamente ravvicinata agli aerogeneratori dell'impianto "VRG 819", risentirà in maniera significativa di effetti di ombreggiamento causati dagli aerogeneratori, risultando in una perdita di produzione.

Tutto ciò premesso, la società VRG Wind 819 SpA

## CHIEDE

a Codesta Spett.le Amministrazione di tenere sin d'ora in considerazione tutte le ragioni esposte con le presenti osservazioni riguardanti il progetto proposto dalla società Blusolar Mineo 1 S.r.l. [ID 9025] nella Propria istruttoria.

Inoltre, si propone a Codesta Spett.le Amministrazione che il progetto fotovoltaico "FV Mineo-Caltagirone" presentato dalla società Blusolar Mineo 1 S.r.l. [ID 9025] sia modificato per rispettare i seguenti requisiti minimi, necessari ad assicurare lo svolgimento delle attività di manutenzione dell'impianto eolico esistente "VRG 819" in condizioni di piena sicurezza, nonché di consentirne la corretta operatività:

- mantenendo l'area intorno a ciascun aerogeneratore dell'impianto eolico in esercizio "VRG819" libera da ogni ostacolo, per un raggio pari ad almeno la distanza di gittata di 146m;

# VRG wind 819

- mantenendo l'area adiacente alle strade di servizio all'impianto eolico in esercizio "VRG819" libera da ogni ostacolo, come da stato di fatto, per una distanza di almeno 20m da ciascun lato della strada;
- risolvendo eventuali interferenze nel percorso del cavidotto MT interrato dell'impianto "VRG819" con le opere del progetto fotovoltaico "FV Mineo-Caltagirone", assicurando la piena operatività e manutenibilità dell'impianto della scrivente. In tal senso, si chiede che le opere del progetto fotovoltaico "FV Mineo-Caltagirone" siano mantenute a una distanza minima di 2,5m dalla trincea del cavidotto dell'impianto in esercizio "VRG819";
- includendo nella documentazione progettuale l'analisi delle interferenze del progetto fotovoltaico "FV Mineo-Caltagirone" con le opere dell'impianto eolico esistente "VRG 819" ed esplicitando le metodologie di risoluzione delle stesse.

Si richiede inoltre che la società Blusolar Mineo 1 S.r.l. manlevi VRG Wind 819 SpA da qualsiasi danno, diretto o indiretto, che possa essere causato dall'esercizio e dalla manutenzione dell'impianto eolico di cui la scrivente è titolare.

Si insiste altresì affinché Codesta Spett.le Amministrazione assuma tale determinazione al fine di contenere il più possibile gli impatti negativi dovuti alle interferenze causate dal progetto "FV Mineo-Caltagirone" che inevitabilmente pregiudicherebbero lo svolgimento in condizioni di piena sicurezza delle attività di manutenzione, nonché la corretta operatività dell'impianto eolico esistente "VRG 819".

Si allega alla presente copia del documento di riconoscimento e visura della società VRG Wind 819 SpA.

Milano, 01/08/2023

VRG Wind 819 SpA  
Valeriano Giusti  
(Amministratore Delegato)