



Alla c.a.

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali

Commissione Tecnica PNRR-PNIEC

e p.c.

Comune di Manciano (GR)

Comune di Capalbio (GR)

Provincia di Grosseto

Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Centrale

Autorità Idrica Toscana

Acquedotto del Fiora Spa

ARPAT- Settore VIA-VAS

Azienda USL Toscana sud-est – Zona Colline dell'Albegna

Consorzio 6 Toscana Sud

Terna Rete Italia S.p.a.

REGIONE TOSCANA

Settore Servizi pubblici locali, Energia, Inquinamento  
atmosferico

Settore Autorizzazioni Uniche Ambientali

Settore Forestazione. Agroambiente, Risorse idriche nel  
Settore agricolo. Cambiamenti climatici

Settore Attività gestionale in Agricoltura sul livello  
territoriale di Siena e Grosseto. Gestione della  
Programmazione Leader. Usi Civici.

Settore Genio Civile Toscana Sud

Settore Viabilità Regionale ambiti Arezzo, Siena e Grosseto.  
Programmazione risanamento acustico.

Settore Sistema Informativo e Pianificazione del Territorio

Settore Tutela, Riqualificazione e Valorizzazione del  
Paesaggio

Società Ergon20 S.r.l.

**OGGETTO:** [ID: 7419] Parere regionale ex art. 63 L.R. 10/2010 per la VIA statale PNIEC-PNRR, progetto di "Impianto fotovoltaico denominato "Ergon20", di potenza di 18,91 MW, unito alle opere di connessione alla RTN, integrato da un sistema di accumulo avente una potenza nominale complessiva di 4,5 MW, da realizzarsi nel Comune di Montalto di Castro (VT) in località



Vaccareccia, a confine con Comune di Manciano (GR), proposto da Ergon20 S.r.l. - **Richiesta di integrazioni e chiarimenti.**

Premesso che:

con nota del 11.08.2021, acquisita al protocollo ministeriale MATT/91377 in data 25.08.2021, perfezionata in ultimo con pec del 21.11.2022, acquisita al prot. 45562/MiTE pari data, la Società Ergon20 S.r.l. ha presentato istanza per l'avvio del procedimento in oggetto, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs. n. 152/2006, unitamente alla trasmissione del piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo, ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 120/2017;

con nota del 28/12/2022 registrata al protocollo regionale n. 509761 in data 29.12.2022, il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE ex MiTE) ha comunicato la procedibilità dell'istanza e l'avvenuta pubblicazione della documentazione relativa al procedimento in oggetto sul proprio sito web;

con nota del 09.01.2023 (prot. n. 11779) il Settore VIA della Regione Toscana ha chiesto contributi tecnici istruttori, alle amministrazioni e settori regionali interessati su territorio di propria competenza, in merito alla documentazione depositata dal proponente ai fini della compatibilità ambientale dell'impianto fotovoltaico in progetto, ricadente nel Comune di Montalto di Castro (Provincia di Viterbo – Regione Lazio) al confine con il Comune di Manciano (Provincia di Grosseto - Regione Toscana), considerati gli eventuali impatti ambientali che il progetto complessivo potrebbe avere sul territorio toscano;

con la presente, si da atto che il progetto oggetto di valutazione prevede la realizzazione delle seguenti opere: realizzazione ed esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile solare fotovoltaica da realizzarsi a terra, in un'area di circa 57 ettari, nel territorio del Comune di Montalto di Castro (VT) in località Vaccareccia, Regione Lazio a confine con Comune di Manciano (GR) Regione Toscana. L'impianto sarà in grado di produrre e rendere disponibile energia elettrica sul limite fisico del campo alla tensione nominale di 20 kV tramite pannelli fotovoltaici a terra su strutture tipo tracker (inseguitore solare) su palo infisso sul terreno senza uso del calcestruzzo e tale energia sarà poi convogliata verso il punto di connessione alla rete elettrica in corrispondenza, o nelle vicinanze, del quale si provvederà alla elevazione 20/150 kV. Il tracciato dell'elettrodotto ricade prevalentemente su viabilità pubblica esistente mentre la partenza della linea è prevista dalla cabina di interfaccia di nuova realizzazione, ubicato in prossimità dell'ingresso al campo fotovoltaico. Il punto di connessione è previsto, tramite inserimento in antenna su stallo di nuova sottostazione della RTN da realizzarsi in entra-esce su elettrodotto 380kV esistente Suvereto-Montalto di Castro.

L'impianto è previsto in modalità di cessione pura, ovvero l'energia prodotta non sarà utilizzata in loco ma totalmente immessa in rete, al netto dei consumi per l'alimentazione dei servizi ausiliari dell'impianto stesso.

Tutto ciò premesso, con la presente, si trasmettono all'Autorità competente i contributi tecnici acquisiti, alcuni dei quali avanzano una richiesta di integrazioni e chiarimenti, al fine di rendere possibile la complessiva valutazione del progetto:

### **Aspetti ambientali**

#### **1. Componente paesaggio**

In merito alla componente paesaggio, si chiede al Proponente di presentare i seguenti chiarimenti (vedasi nel dettaglio il contributo del Settore Tutela, Riqualficazione e Valorizzazione del Paesaggio – prot. RT 43765 del 26.01.2023):



**1.1** valutazioni sugli effetti cumulativi che includano anche i progetti con iter approvativo in corso, presenti sia in prossimità dell'impianto in oggetto, che in Regione Toscana (Comune di Manciano) al fine di poter valutare il possibile impatto complessivo;

Tali aspetti sono richiesti, altresì, dal contributo espresso da Provincia di Grosseto prot. RT 40901 del 25.01.2023 nel quale si ritiene che lo studio di impatto ambientale debba essere integrato mediante una valutazione complessiva dei potenziali effetti sull'ambito territoriale interregionale interessato;

**1.2** chiarimenti e fotosimulazione, dell'impianto di illuminazione notturna del sito fotovoltaico, in particolare la modalità di attivazione dei dispositivi scelti, includendo anche la presenza della "Centrale di Terna Montalto 2" ;

**1.3** chiarimento circa l'aspetto superficiale dei pannelli adottati, dei quali dovrà essere garantita la non riflettanza;

**1.4** verifica della visibilità da punti panoramici dell'abitato di Capalbio, ad esempio dal Castello e lungo le mura, area vincolata ai sensi dell'art. 136 del Dlgs 42/2004, DM 10-1975b; pur essendo esterna all'area valutata nello studio di intervisibilità potenziale e reale, la posizione elevata rende particolarmente esposti i territori del Comune di Montalto;

**1.5** verifica della visibilità da punti panoramici del Giardino dei Tarocchi individuato come elemento di valore (cfr, Scheda d'ambito n. 20, III Invariante), unicum di valore artistico inserito nel contesto rurale, cui è inscindibilmente connesso;

**1.6** valutare la possibilità del miglioramento del verde ripariale dei corsi d'acqua che attraversano l'impianto, al fine di migliorare la continuità delle funzionalità ecosistemiche connesse ai corridoi fluviali e ridurre le artificializzazioni indotte attraverso il rafforzamento e riconoscimento di un segno naturalistico già presente.

## **2 Componente aspetti socio-economici**

**2.1** la Provincia di Grosseto (prot. RT 40901 del 25.01.2023) richiede approfondimenti circa le eventuali influenze della realizzazione degli impianti sulla vocazione turistica del territorio ed in particolare sulle strutture turistiche presenti ed in previsione nella zona, in considerazione della necessità di valorizzare e diffondere un modello di fruizione integrata che incrementi la consistenza dei flussi legati alle singole componenti (storico-culturale, naturalistica, rurale, termale, venatoria, escursionistica etc.) di cui all'art.29 delle Norme del P.T.C.. Inoltre il P.T.C., alla Scheda 8A, per la U.M.T. CP4 "Colline di Montauto".

**Al fine di agevolare il Proponente nella redazione delle integrazioni e dei chiarimenti, oltre ai contributi istruttori sopra richiamati, si allegano tutti i pareri e contributi pervenuti nell'ambito del procedimento in oggetto di seguito elencati:**

- Acquedotto del Fiora (prot. RT 27061 del 17.01.2023),
- Settore Autorizzazioni Uniche Ambientali (prot. RT 35609 del 20.01.2023),
- Settore Genio Civile Toscana Sud (prot. RT 36800 del 20.01.2023),
- Provincia di Grosseto (prot. RT 40901 del 25.01.2023),
- Settore Tutela, riqualificazione e valorizzazione del paesaggio (prot. RT 43765 del 26.01.2023);
- Settore Forestazione. Agroambiente, Risorse idriche nel Settore agricolo. Cambiamenti climatici (prot. RT 45193 del 26/01/2023).



Per ogni informazione riguardo alla presente potrà essere fatto riferimento a: Simona Rappuoli tel. 055/4386886 e-mail: [simona.rappuoli@regione.toscana.it](mailto:simona.rappuoli@regione.toscana.it), Francesca Benvenuti tel. 055/4386894 e-mail: [fra.benvenuti@regione.toscana.it](mailto:fra.benvenuti@regione.toscana.it), Alessio Nenti, tel. 055 4387161 e-mail: [alessio.nenti@regione.toscana.it](mailto:alessio.nenti@regione.toscana.it).

Cordiali saluti.

**Il Responsabile di P.O.**  
***Ing. Alessio Nenti***

sr-fb/MA

Allegati: contributi ricevuti (*zip*):

- Contributo dell'Acquedotto del Fiora (prot. RT 27061 del 17.01.2023),
- Contributo del Settore Autorizzazioni Uniche Ambientali (prot. RT 35609 del 20.01.2023),
- Contributo del Settore Genio Civile Toscana Sud (prot. RT 36800 del 20.01.2023),
- Contributo della Provincia di Grosseto (prot. RT 40901 del 25.01.2023),
- Contributo del Settore Tutela, riqualificazione e valorizzazione del paesaggio (prot. RT 43765 del 26.01.2023);
- Contributo del Settore Forestazione. Agroambiente, Risorse idriche nel Settore agricolo. Cambiamenti climatici (prot. RT 45193 del 26/01/2023).