



---

Alla c.a.	Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica Direzione Generale Valutazioni Ambientali Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS
E p.c.	Comune di Manciano (GR) Comune di Scansano (GR) Comune di Magliano in Toscana (GR) Comune di Semproniano (GR) Comune di Pitigliano (GR) Comune di Capalbio (GR) Unione Comuni Colline del Fiora (GR) Unione dei Comuni Montani Amiata Grossetana (GR) Provincia di Grosseto Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Centrale Autorità Idrica Toscana Consorzio di Bonifica 6 Toscana Sud Acquedotto del Fiora Spa TERNA Spa e-distribuzione Spa SNAM retegas ARPAT - Settore VIA-VAS IRPET ASL Toscana Sud Est -Dip. Prev. di Grosseto REGIONE TOSCANA - Settore Transizione Ecologica - Settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia - Settore VAS e VINCA - Settore Genio Civile Toscana Sud - Settore Tutela, riqualificazione e val. del paesaggio - Settore Forestazione. Agroambiente, risorse idriche nel settore agricolo. Cambiamenti climatici - Settore Autorità di Gestione FEASR
Proponente	EDPR Centro Italia PV S.r.l. <a href="mailto:edprcentroitaliapv@legalmail.it">edprcentroitaliapv@legalmail.it</a>



**OGGETTO:** [ID: 10831] Parere regionale ex art. 63 LR 10/2010 nell'ambito del procedimento di VIA statale PNRR -PNIEC - "Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico denominato "Pascolo Solare Maccabove" della potenza complessiva di 44,46 MWp e relative opere connesse, da realizzarsi nel comune di Manciano (GR). Procedimento di VIA – PNIEC." Proponente: EDPR Centro Italia PV S.r.l. - **Proposta di richiesta di integrazioni e chiarimenti**

Dalla lettura dei contributi pervenuti, si evidenzia la necessità di verificare la congruenza, effettuare approfondimenti, fornire integrazioni, chiarimenti ed adeguamenti al progetto presentato al fine di poter compiutamente esprimere il parere di competenza.

Si propone pertanto al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica di formulare al proponente richiesta di integrazione in accordo ai contenuti dei contributi tecnici allegati alla presente, alla cui integrale lettura si rimanda per tutti i dettagli:

Si rimanda inoltre alla lettura dei Contributi pervenuti per le raccomandazioni/prescrizioni inerenti la fase autorizzativa/esecutiva dell'intervento che non sono oggetto di specifica richiesta di integrazione.

### **1. ASPETTI PROGRAMMATICI**

Si richiede al proponente di verificare la congruenza, effettuare approfondimenti, fornire integrazioni, chiarimenti ed adeguamenti al progetto alla luce di quanto indicato nei contributi tecnici dei soggetti competenti di seguito riportati e a cui si rimanda per tutti i dettagli:

- ***contributo della Provincia di Grosseto***, assunto al pg.0125056 del 21/02/2024 in relazione alla congruenza con la pianificazione territoriale provinciale e comunale e agli assetti territoriali;
- ***contributi del Comune di Capalbio***, prot.RT 0153640 del 06/03/2024, e del Comune di Pitigliano, prot.RT 0150987 del 05/03/2024, in relazione alla congruenza del progetto con le finalità del PIT;
- ***contributo del Comune di Manciano***, assunto al prot. RT 0132260 del 26/02/2024, in relazione alla definizione di aree idonee di cui al Dlgs.199/2021;
- ***contributo del settore regionale Transizione Ecologica*** prot.RT 0148264 del 04/03/2024 in relazione alle "aree non idonee" regionali, risultando l'area di impianto ricompresa nella tipologia di "Aree DOP... e Aree IGP..." di cui alla Scheda A3 del PAER;
- ***contributo del settore regionale Settore Tutela, Riquilificazione e Valorizzazione del Paesaggio***, prot. RT 0133719 del 26/02/2024 in relazione al consumo di suolo.

### **2. ASPETTI PROGETTUALI**

Si richiede al proponente di verificare la congruenza, effettuare approfondimenti, fornire integrazioni, chiarimenti ed adeguamenti al progetto alla luce di quanto indicato nei contributi tecnici dei soggetti competenti di seguito riportati e a cui si rimanda per tutti i dettagli:

- ***contributo del Genio Civile Toscana Sud***, assunto al prot. RT 0124433 del 21/02/2024 in relazione agli interventi ricadenti nelle pertinenze idrauliche, alla compatibilità idraulica degli attraversamenti, alle opere di mitigazione previste dal progetto, all'illuminazione, alla rete di drenaggio acque meteoriche ed alla concessione demaniale;
- ***contributo del settore regionale Settore Autorità di gestione FEASR***, prot. RT 0130491 del 23/02/2024 in relazione alla disponibilità delle aree e alla congruenza del progetto con le "Linee Guida in materia di Impianti Agrivoltaici" definite da CREA, GSE, ENEA e RSE, pubblicate sul sito del Ministero della Transizione Ecologica nel giugno 2022;
- ***contributo dell'Autorità di bacino Distrettuale dell'Appennino centrale***, prot. RT0135145 del 26/02/2024 in relazione alla necessità di garantire il libero deflusso delle acque;
- ***contributo del settore regionale Transizione Ecologica*** prot.RT 0148264 del 04/03/2024 in relazione alla non "ricomprensione" del progetto nelle tipologie di fotovoltaici a terra, alla autorizzazione alla rimozione delle limitazioni della linea RTN 380 kV "Montalto – Suvereto" di cui al Piano di Sviluppo



Terna, agli elaborati afferenti alle opere di connessione parte RTN (stazione elettrica 132/30kV della RTN da inserire in entra-esce sulla linea RTN 380 kV "Montalto – Suvereto”);

- contributo del Comune di Capalbio, prot.RT 0153640 del 06/03/2024 in relazione all’alternativa zero.

### **3. ASPETTI AMBIENTALI**

Si richiede al proponente di verificare la congruenza, effettuare approfondimenti, fornire integrazioni, chiarimenti ed adeguamenti al progetto alla luce di quanto indicato nei contributi tecnici dei soggetti competenti di seguito riportati e a cui si rimanda per tutti i dettagli.

#### **3.1 Ambiente idrico, suolo e sottosuolo**

- contributo del settore regionale Settore Autorità di gestione FEASR, prot. RT 0130491 del 23/02/2024 in relazione all’approvvigionamento idrico per i fabbisogni agro-zootecnici;
- contributo del Genio Civile Toscana Sud, assunto al prot. RT 0124433 del 21/02/2024 in relazione agli scarichi idrici;
- contributo del settore regionale Settore Tutela, Riqualificazione e Valorizzazione del Paesaggio, prot. RT 0133719 del 26/02/2024 in relazione al approvvigionamento idrico;
- contributo dell’Autorità di bacino Distrettuale dell’Appennino centrale, prot. RT0135145 del 26/02/2024 in relazione a sversamenti accidentali, acque di lavaggio e scarichi idrici;
- contributo di ARPAT, assunto al prot.RT 0170144 del 14/03/2024 in relazione alla quantificazione delle superfici totali di cantiere e delle aree impermeabilizzate ai sensi del D.P.G.R n. 46/R/2008 ed alla gestione delle AMD di cantiere.

#### **3.2. Terre e rocce da scavo**

- contributo di ARPAT, assunto al prot.RT 0170144 del 14/03/2024, in relazione ai volumi di scavo ed alla gestione dei materiali scavati.

#### **3.3 Clima acustico**

- contributo di ARPAT, assunto al prot.RT 0170144 del 14/03/2024 in relazione alla valutazione di impatto acustico del progetto sia in fase di cantiere che di esercizio e alla frequenza delle campagne fonometriche previste dal piano di monitoraggio ambientale;

#### **3.4 Flora, fauna ed ecosistemi**

- contributo del settore regionale Settore Tutela, Riqualificazione e Valorizzazione del Paesaggio, prot. RT 0133719 del 26/02/2024 in relazione alla valutazione delle modificazioni alle funzioni ecostemiche dell’area date da effetti cumulativi con altre opere e alle caratteristiche (specie, impianto, profondità, tempi di accrescimento etc...) delle fasce di mitigazione.

#### **3.5 Campi elettromagnetici ed inquinamento luminoso**

- contributo di ARPAT, assunto al prot.RT 0170144 del 14/03/2024, in relazione alla valutazione dell’impatto elettromagnetico;
- contributo del Comune di Manciano, assunto al prot. RT 0132260 del 26/02/2024, in relazione alla protezione dell’oscurità del cielo notturno ai fini dell’osservazione astronomica;

#### **3.6 Paesaggio**

- contributo del settore regionale Settore Tutela, Riqualificazione e Valorizzazione del Paesaggio, prot. RT 0133719 del 26/02/2024 in relazione allo studio di intervisibilità dell’impianto;
- contributo del Comune di Manciano, assunto al prot. RT 0132260 del 26/02/2024, in relazione alla definizione di aree idonee di cui al D.lgs.199/2021 e ai vincoli di cui alla L.42/2004, all’impatto visivo e all’avvio il procedimento di dichiarazione di notevole interesse pubblico del’ex tenuta granducale denominata “Tenuta Granducale di Montauto;
- contributi del Comune di Capalbio, prot.RT 0153640 del 06/03/2024 e del Comune di Pitigliano, prot.RT 0150987 del 05/03/2024, in relazione alle interferenze del progetto con i Paesaggi Storici del PIT.



### **3.7 Interferenze e cumulo con altri progetti**

- **contributo del Genio Civile Toscana Sud**, assunto al prot. RT 0124433 del 21/02/2024 in relazione alla posa di cavidotti ad alta tensione interrati, previsti da altri progetti fotovoltaici ed eolici all'intorno dell'intervento in esame;
- **contributo SNAM Rete Gas S.p.A.**, assunto al prot. RT 0114674 del 16/02/2024 in relazioni ad eventuali varianti modifiche di progetto;
- **contributi del Comune di Capalbio**, prot.RT 0153640 del 06/03/2024, e del **Comune di Pitigliano**, prot.RT 0150987 del 05/03/2024, in relazione ad interferenze e cumulo con altri progetti di impianti che insistono sulle medesime porzioni di territorio;
- **contributo del Comune di Manciano**, assunto al prot. RT 0132260 del 26/02/2024, in relazione al cumulo degli interventi nella porzione Sud/Est del territorio comunale e presenza zone naturalistiche;
- **contributo del settore regionale Settore Tutela, Riqualficazione e Valorizzazione del Paesaggio**, prot. RT 0133719 del 26/02/2024 in relazione alla fotosimulazione delle vedute dello scenario cumulativo.

### **3.8 Viabilità**

- **contributo della Provincia di Grosseto**, assunto al pg.0125056 del 21/02/2024 in relazione alla viabilità di competenza provinciale;

Ai fini di una più agevole ed esaustiva comprensione delle suddette richieste, nonché al fine di segnalare le ulteriori raccomandazioni emerse in fase di consultazione, si allegano alla presente i contributi tecnici istruttori pervenuti a questo Ente:

- 1.contributo di SNAM Rete Gas S.p.A, assunto al prot. RT 0114674 del 16/02/2024;
- 2.contributo del Genio Civile Toscana Sud, assunto al prot. RT 0124433 del 21/02/2024;-
- 3.contributi della Provincia di Grosseto, assunti al prot. RT 0125056 del 21/02/2024 e al prot. RT 0131162 del 23/02/2024;
- 4.contributo del settore regionale Autorità di gestione FEASR, prot. RT 0130491 del 23/02/2024;
- 5.contributo di Acquedotto del Fiora S.p.A, assunto al prot. RT 0131150 del 23/02/2024;
- 6.contributo del Comune di Manciano, assunto al prot. RT 0132260 del 26/02/2024;
- 7.contributo del settore regionale Settore Tutela, Riqualficazione e Valorizzazione del Paesaggio, prot. RT 0133719 del 26/02/2024;
- 8.contributo dell'Autorità di bacino Distrettuale dell'Appennino centrale, prot. RT 0135145 del 26/02/2024;
- 9.contributo del settore regionale Settore Forestazione, Agroambiente, risorse idriche nel settore agricolo. Cambiamenti climatici, prot RT 0136173 del 27/02/2024;
- 10.contributo del settore regionale Transizione Ecologica prot.RT 0148264 del 04/03/2024;
- 11.contributo del Comune di Pitigliano, prot.RT 0150987 del 05/03/2024;
- 12.contributo del Consorzio 6 Toscana Sud, prot.RT 0155183 del 06/03/2024;
- 13.contributo di Terna S.p.A. prot.RT 0155031 del 06/03/2024;
- 14.contributo del Comune di Capalbio, prot.RT 0153640 del 06/03/2024;
- 15.contributo ARPAT, prot.RT 0170144 del 14/03/2024.

Per ogni informazione riguardo alla presente potrà essere fatto riferimento a:

Dott.ssa Cinzia Segala tel. 0554383841  
Ing. Alessio Nenti tel. 0554387161

e-mail: [cinzia.segala@regione.toscana.it](mailto:cinzia.segala@regione.toscana.it)  
e-mail: [alessio.nenti@regione.toscana.it](mailto:alessio.nenti@regione.toscana.it)

Il titolare di incarico di E.Q.  
*Ing. Alessio Nenti*

[CS/AN](#)

*Allegato: Contributi istruttori.zip:*