



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica  
- Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali  
va@pec.mase.gov.it  
Commissione Tecnica PNRR/PNIEC  
COMPNIEC@pec.mase.gov.it  
e p.c. Ministero della cultura – Soprintendenza  
Speciale per il PNRR  
ss-pnrr@pec.cultura.gov.it

**Oggetto:** [ID: 10871] Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.), ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006, e s.m.i., relativa al progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da realizzarsi nel comune di Ploaghe (SS) con potenza massima di picco 32,78 MWp e potenza massima di immissione 30,67 MW, delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nel comune di Ploaghe e Codrongianos e piano agronomico per l'utilizzo a scopi agricoli dell'area. Proponente: **INE PLOAGHE 1 S.R.L.- Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (M.A.S.E.). Trasmissione osservazioni avviso del 04.06.2024**

In riferimento al procedimento di V.I.A. in oggetto, vista la pubblicazione, in data 04.06.2024, sul portale "Valutazioni e autorizzazioni ambientali" del M.A.S.E. di un avviso al pubblico con il quale è avviata una nuova fase di consultazione, si trasmettono in allegato alla presente le seguenti note:

- prot. n. 2548 del 07.06.2024 (prot. D.G.A. n. 18094 del 10.06.2024) del Servizio del Genio civile di Sassari;
- prot. n. 43005 del 13.06.2024 (prot. D.G.A. n. 18790 del 14.06.2024) del C.F.V.A. - Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale di Sassari.

Sarà cura della Scrivente Direzione Generale inviare eventuali contributi istruttori che dovessero pervenire successivamente alla notifica della presente comunicazione.

A disposizione per eventuali chiarimenti, l'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

**Il Direttore Generale**

Delfina Spiga



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE

ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE

**Siglato da :**

BARBARA CONI

PAOLO PISANO

FELICE MULLIRI

SERGIO DEIANA



Firmato digitalmente da  
Delfina Spiga  
28/06/2024 10:27:58



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

08-01-00 - Direzione Generale dei Lavori Pubblici

08-01-33 - Servizio del Genio civile di Sassari

05-01-00 - Direzione Generale dell'Ambiente

**Oggetto:** Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.), ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 152/2006, e s.m.i., relativa al progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da realizzarsi nel comune di Ploaghe (SS) con potenza massima di picco 32,78 MWp e potenza massima di immissione 30,67 MW, delle relative opere di connessione alla R.T.N. ricadenti nel Comune di Ploaghe e Codrongianos (SS) e piano agronomico per l'utilizzo a scopi agricoli dell'area. [ID: 10871] - Proponente: INE PLOAGHE 1 S.R.L. - Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (M.A.S.E.). - Comune di Ploaghe. Istanza: INE PLOAGHE 1 S. R.L. - Rif. cod. prat.: IVAR 2024-0097. **CONTRIBUTO ISTRUTTORIO GENIO CIVILE.**

In riferimento alla nota prot. 4768 del 12.02.2024, acquisita in data 13.02.2024 al protocollo n. 6791, relativa al progetto di un impianto agrivoltaico e relative opere di connessione da realizzare nel Comune di Ploaghe in Loc. Monte Mura e nel Comune di Codrongianos, ed in riferimento alla successiva nota del 05.06.2024 acquisita al protocollo n. 23170 del 06.06.2024, con la quale viene avviata una nuova fase di consultazione, finalizzata all'esame delle integrazioni trasmesse dalla Proponente, esaminati gli elaborati integrativi, si comunica quanto segue.

Si è riscontrato che non vengono apportate modifiche riguardo l'ingombro dell'impianto e nel percorso del Cavidotto AT da 36 kV che collega l'agrivoltaico alla Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione RTN di Codrongianos.

Pertanto si ribadisce quanto riscontrato con la precedente nota Prot. 7425 del 16.02.2024 e si resta in attesa che le interferenze con il reticolo idrografico vengano preventivamente autorizzate da questo Servizio ai fini del rilascio del prescritto nulla-osta idraulico, ex art. 93 R.D. 523/1904, a seguito di presentazione di apposita istanza, così come già richiesto nella citata nota.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS TRABALLOS PUBLICOS

ASSESSORATO DEI LAVORI PUBBLICI

Questo Servizio rimane a disposizione per ogni eventuale chiarimento (Geom. Maria Luisa Alivesi - Tel. 079 2088335).

**Il Direttore del Servizio**

Ing. Gian Marco Saba

Geom. M.L. Alivesi/Istr.Tec.

Ing. G.Tolu/Resp.Sett.OO.II.e.Ass.Idrogeol.

**Siglatu da :**

GIOVANNI TOLU



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

01-10-00 - Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale  
01-10-31 - Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale e del CFVA di Sassari

Direzione Generale dell'Ambiente  
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it  
e p.c. Stazione forestale di Ploaghe

**Oggetto:** [ID: 10871] Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.), ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006, e s.m.i., relativa al progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da realizzarsi nel comune di Ploaghe (SS) con potenza massima di picco 32,78 MWp e potenza massima di immissione 30,67 MW, delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nel comune di Ploaghe e Codrongianos e piano agronomico per l'utilizzo a scopi agricoli dell'area. Proponente: **INE PLOAGHE 1 S.R.L.- Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (M.A.S.E.).**

In riferimento alla nota in oggetto pervenuta dal Direzione Generale dell'Ambiente, acquisita da questo Ufficio con nota prot. n. 0041298 del 07/06/2024, vista la documentazione integrativa presentata e in particolare l'allegato "AF\_R05\_Relazione\_Antincendio\_Rev\_01" si comunica che le integrazioni richieste dal Servizio scrivente con nota prot. n. 14172 del 22/02/2024 (che si allega alla presente) riguardanti la prevenzione da eventuali incendi e in particolare la realizzazione di fasce parafuoco lungo tutto il perimetro dell'impianto, sono da considerarsi adempiute.

Si ritiene tuttavia opportuno osservare quanto segue:

- in caso di incendio rurale o boschivo gli impianti fotovoltaici e agrivoltaici, sono necessariamente considerati aree di interfaccia perché vi sono linee elettriche in tensione, al pari di una centrale elettrica. Per questo motivo in caso di incendio può intervenire solamente il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco senza alcuna possibilità di intervento dei mezzi degli altri enti appartenenti all'apparato AIB regionale, compresi i mezzi aerei.
- l'impatto cumulativo dei numerosi progetti di impianti di energia rinnovabile, sia agrivoltaico che eolico, non risulta apprezzabile all'interno delle singole procedure di VIA e il cumulo dell'energia



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

producibile dai diversi impianti non appare oggetto di esposizione nei singoli procedimenti.

- per l'eventuale abbattimento di piante di sughera è necessaria l'autorizzazione/parere di questo Servizio nei riguardi L.R. 4/94 e per questo motivo, qualora si rendesse necessario l'abbattimento di tali piante, si dovrà redigere un elaborato riportante il numero di piante con descrizione fotografica, indicando le misure che verranno adottate per compensare il taglio.
- sotto il profilo ambientale, è ritenuto opportuno valutare (qualora non sia già stato fatto) i possibili problemi dell'effetto albedo sugli ecosistemi circostanti.
- nel caso in cui i lavori dovessero essere eseguiti nel periodo di "elevato pericolo di incendio boschivo", dovranno essere rispettate le vigenti Prescrizioni Regionali Antincendi.

Il presente parere è valido nei soli riguardi della tutela idrogeologico e forestale, sono fatti salvi i diritti di terzi.

Si allega la precedente risposta nota prot. n. 14172 del 22/02/2024.

**Il Direttore del Servizio**

(L.R. 31/98 Art. 30 comma 4)

Dott. Giovanni Tesei



Firmato digitalmente da  
Giovanni Tesei  
13/06/2024 12:55:48



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

01-10-00 - Direzione Generale del Corpo Forestale e di Vigilanza Ambientale  
01-10-31 - Servizio Territoriale Ispettorato Ripartimentale e del CFVA di Sassari

Direzione Generale dell'Ambiente  
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it  
e p.c. Stazione forestale di Ploaghe

**Oggetto:** [ID: 10871] Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.), ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/2006, e s.m.i., relativa al progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da realizzarsi nel comune di Ploaghe (SS) con potenza massima di picco 32,78 MWp e potenza massima di immissione 30,67 MW, delle relative opere di connessione alla R.T.N. ricadenti nel comune di Ploaghe e Codrongianos (SS) e piano agronomico per l'utilizzo a scopi agricoli dell'area. **Proponente: INE PLOAGHE 1 S.R.L. - Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (M.A.S.E.).**

In riferimento alla richiesta in oggetto pervenuta dalla Direzione Generale dell'Ambiente, acquisita da questo Ufficio con nota prot. n. 0011790 del 13/02/2024, si comunica che l'intervento proposto non ricade in area sottoposta a vincolo idrogeologico ai sensi del R.D.L. 3267/23, pertanto non sono necessari pareri o provvedimenti amministrativi di questo Servizio nei riguardi di tale normativa.

Al fine di proteggere l'impianto da incendi di vegetazione e al fine di prevenire pericoli di incendio boschivo provocabili dallo stesso impianto, si ritiene necessario realizzare delle fasce parafuoco di larghezza pari a 10 m lungo il perimetro dell'area interessata dall'impianto, in analogia a quanto previsto dalle Prescrizioni Regionali AIB per fabbricati rurali e depositi di materiale infiammabile.

Si fa presente al riguardo che in caso di incendio rurale o boschivo gli impianti fotovoltaici e agrivoltaici, sono necessariamente considerati aree di interfaccia perché vi sono linee elettriche in tensione, al pari di una centrale elettrica. Per questo motivo in caso di incendio può intervenire solamente il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco senza alcuna possibilità di intervento dei mezzi degli altri enti appartenenti all'apparato AIB regionale, compresi i mezzi aerei.



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

PRESIDENTZIA

PRESIDENZA

Al riguardo, nel caso di approvazione del progetto, si ritiene necessario prevedere l'aggiornamento del Piano di Protezione Civile comunale redatto in applicazione dell'art. 12 del D. Lgs 1/2018..

Si deve osservare che l'impatto cumulativo dei numerosi progetti di impianti di energia rinnovabile, sia agrivoltaico che eolico, non risulta apprezzabile all'interno delle singole procedure di VIA e il cumulo dell'energia producibile dai diversi impianti non appare oggetto di esposizione nei singoli procedimenti.

Si fa presente che per l'eventuale abbattimento di piante di sughera è necessaria l'autorizzazione/parere di questo Servizio nei riguardi L.R. 4/94 e per questo motivo, qualora si rendesse necessario l'abbattimento di tali piante, si dovrà redigere un elaborato riportante il numero di piante con descrizione fotografica, indicando le misure che verranno adottate per compensare il taglio.

Il presente parere è valido nei soli riguardi della tutela idrogeologico e forestale, sono fatti salvi i diritti di terzi.

## **Il Direttore del Servizio**

(L.R. 31/98 Art. 30 comma 4)

Dott. Giovanni Tesei



Firmato digitalmente da  
Giovanni Tesei  
22/02/2024 14:48:46