



**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

05-01-08 - Servizio Valutazione Impatti e Incidenze Ambientali

Alla C.P.A. Cooperativa Pescatori Arborea S.r.l. c/o  
ing. Atzeni Filippo  
econergia@legalmail.it  
e p.c. 01-10-33 - Servizio Territoriale Ispettorato  
Ripartimentale e del CFVA di Oristano  
e p.c. Al Servizio tutela del paesaggio e vigilanza  
Sardegna Centrale  
eell.urb.tpaesaggio.or@pec.regione.sardegna.it

**Oggetto: Realizzazione di impianto fotovoltaico in autoconsumo sulle coperture di attività produttiva esistente, e relativi vani tecnici, da realizzarsi presso il Comune di Arborea in località Corru Mannu sn. Comune: Arborea. Proponente: C.P.A. Cooperativa Pescatori Arborea S.r.l. Direttive regionali per la valutazione di incidenza ambientale (V.Inc.A.) di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022. Parere.**

In riferimento all'istanza di screening presentata da codesta Cooperativa in data 25 novembre 2024 (prot. D.G.A. n. 34902 e n. 34909 di pari data), relativa all'oggetto, si rappresenta quanto segue.

L'istanza riguarda la realizzazione di un impianto fotovoltaico, sulla copertura di un fabbricato esistente, e dei relativi locali tecnici su un'area ubicata in località Corru Mannu, nel Comune di Arborea, distinta catastalmente al foglio 21, particelle 38, 148. L'intervento prevede inoltre la sostituzione di una linea MT in cavo aereo esistente. Il progetto rientra nell'ambito della misura "Parco Agrisolare", Investimento 2.2 del PNRR, Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica", Componente 1 "Economia circolare e agricoltura sostenibile".

L'impianto fotovoltaico in progetto (potenza pari a 297.13 kW), da connettere alla rete in media tensione, prevede le seguenti installazioni:

- n. 691 moduli fotovoltaici di potenza nominale 430 W;
- n. 347 inseguitori di potenza, uno per ciascuna coppia di moduli;
- n. 2 inverter di potenza nominale 90 kW;
- n. 1 inverter di potenza nominale 66,6 kW;
- n. 1 quadro di corrente alternata in BT;
- n. 1 accumulo di capacità 90 kWh;



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

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE  
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

- interventi di adeguamento impianto MT esistente.

Contestualmente alla realizzazione dell'impianto fotovoltaico, è prevista la realizzazione di un locale tecnico (con una superficie pari a 11,1 m<sup>2</sup>), per ospitare inverter e sistemi di accumulo, e di una cabina di trasformazione (con una superficie pari a circa 16,8 m<sup>2</sup>), da cedersi all'Ente distributore. In particolare l'impianto fotovoltaico sarà connesso al locale tecnico mediante un cavidotto interrato da posare lungo la viabilità interna dell'area. La presenza dei cavi sarà evidenziata con la posa di un apposito nastro monitore, a una distanza minima di almeno 20 cm dall'estradosso superiore della canalizzazione.

Infine, all'esterno dei siti afferenti alla Rete Natura 2000, si prevede la sostituzione di una porzione di linea aerea MT esistente, in conduttori nudi, con un cavo aereo precordato isolato (lunghezza pari a circa 3 km), lungo il reticolo stradale della zona agricolo-industriale limitrofa. Il proponente precisa che per il deposito dei materiali sarà utilizzato il piazzale, attualmente adibito a parcheggio dei lavoratori della Cooperativa, senza la necessità di realizzare nuove aree apposite.

La durata complessiva dei lavori è stata stimata in circa un mese.

L'Intervento previsto ricade all'interno della ZSC "Stagno di Corru S'Ittiri" (ITB030032) e della ZPS "Corru S'Ittiri, Stagno di S.Giovanni e Marceddi" (ITB034004) per le lavorazioni relative all'impianto fotovoltaico e non è direttamente connesso o necessario alla gestione degli stessi siti ai fini della conservazione della natura.

La porzione d'intervento relativa alla sostituzione della linea elettrica MT in cavo aereo risulta, invece, all'esterno della Rete Natura 2000 (ad una distanza di circa 1200 metri dai confini della ZPS Stagno di S'Ena Arrubia, cod.ITB034001, e della ZSC "Stagno di Corru S'Ittiri", cod.ITB030032).

Le aree interessate dall'intervento ricadono inoltre all'interno dei confini dell'IBA218 "Sinis e Stagni di Oristano", nel compendio umido rappresentato dallo stagno di Corru S'Ittiri, che risulta inquadrato come zona Ramsar (Peschiera di Corru S'Ittiri, Stagno di San Giovanni e Marceddi) e nell'oasi permanente di protezione faunistica e cattura istituite "Corru Mannu-Corru S'Ittiri".

A seguito dell'analisi della documentazione fornita e di quella in possesso dell'Assessorato, si rileva che l'intervento si colloca in un'area in cui non risulta la presenza di habitat e/o specie d'interesse comunitario.

Tutto ciò premesso,

viste e condivise le Condizioni d'Obbligo individuate dal proponente in applicazione delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.), ed in particolare dell'All.2 di cui alla D.G.R. n. 30/54 del 30.09.2022, di seguito riportate:



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

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE  
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

- CO\_GEN\_1: il P/P/P/I/A non verrà svolto nel periodo compreso tra il 1° marzo e il 31 luglio, onde evitare disturbo, nel periodo di riproduzione, alla maggior parte delle specie faunistiche presenti nel Sito Natura 2000;
- CO\_GEN\_3: al fine di tutelare la fauna presente nel Sito Natura 2000 tutti gli interventi di realizzazione del P/P/P/I/A saranno sempre limitati alle ore di luce naturale;
- CO\_GEN\_6: qualora durante i lavori dovesse essere verificata, nell'area interessata dagli stessi, la presenza di specie faunistiche di importanza comunitaria, i lavori saranno immediatamente interrotti e gli organi di tutela ambientale allertati; i lavori riprenderanno solo dopo che le specie tutelate siano state oggetto delle opportune misure di conservazione indicate dal Corpo forestale e di vigilanza ambientale;
- CO\_GEN\_7: non verranno danneggiate o abbattute specie autoctone di interesse conservazionistico presenti nell'area dei lavori;
- CO\_CANT\_1: le aree di cantiere saranno delimitate chiaramente con strutture leggere e amovibili; il movimento dei mezzi e lo stoccaggio dei materiali verrà localizzato in aree già alterate e/o antropizzate, avendo cura di non danneggiare in alcun modo la vegetazione presente, e l'area di cantiere sarà circoscritta allo spazio di manovra strettamente necessario;

considerata la necessita da parte dell'ufficio scrivente di prevedere l'adozione della seguente Condizione d' Obbligo:

- CO\_CANT\_2: a tutela delle specie faunistiche particolarmente sensibili, presenti nel Sito Natura 2000, saranno utilizzati mezzi ed attrezzature idonei a minimizzare l'impatto acustico;

considerato che l'intervento si inserisce in un contesto ambientale antropizzato, visto che non si rileva la sottrazione di nuove superfici a carico dei siti suddetti, rilevato come l'impiego di conduttori in cavo aereo precordato isolato sia una soluzione migliorativa, in quanto rappresenta un efficace strumento preventivo dell'elettrocuzione a carico dell'avifauna, e tenuto anche conto degli obiettivi di conservazione individuati nel piano di gestione della ZSC e della ZPS, si ritiene che l'intervento in esame, se attuato nel rispetto della proposta presentata, delle Condizioni d'Obbligo soprariportate, individuate ai sensi della D.G.R. n. 30 /54 del 30.09.2022, non possa generare incidenze significative dirette, indirette e/o cumulative, su habitat e



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

**ASSESSORADU DE SA DEFENSA DE S'AMBIENTE  
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE**

specie e sull'integrità del sito Natura 2000 in questione e non deve pertanto essere sottoposto alle ulteriori fasi del procedimento di valutazione di incidenza ambientale.

Il presente parere, la cui validità è pari a 5 (cinque) anni in assenza di modifiche alle strutture e alla loro ubicazione, viene rilasciato esclusivamente ai sensi dell'art. 5 del DPR 357/1997 e s.m.i. e delle Direttive regionali per la Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.) di cui alla D.G.R. n.30/54 del 30.09.2022, ed è fatto salvo ogni altro parere e/o autorizzazione previsti dalle normative vigenti.

Ogni ulteriore intervento non contemplato negli elaborati trasmessi con la nota sopra citata, dovrà essere preventivamente sottoposto alle valutazioni di questo Servizio.

Distinti saluti.

**Il Direttore del Servizio**

(art. 30, c.4 L.R. 31/1998)

Sergio Deiana

**Siglato da :**

VALENTINA GRIMALDI