



**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

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

Oggetto: [ID: 8787] 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 "Costruzione di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24,76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla R.T.N. Proponente: Energymac3 S.r.l. - Autorità Competente: Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (M.A.S.E.). Trasmissione nota A.R.P.A.S. prot. n. 13541 del 06.04.2023.

In riferimento al procedimento di V.I.A. in oggetto, ad integrazione della nota di questa Direzione Generale prot. D.G.A. n. 11106 del 05.04.2023, si trasmette in allegato alla presente la nota prot. n. 13541 del 06.04.2023 (prot. D.G.A. n. 11279 di pari data) del Dipartimento A.R.P.A.S. di Cagliari e Medio Campidano. A disposizione per eventuali chiarimenti, l'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

Il Direttore Generale

Delfina Spiga

Sigliato da :

PAOLO PISANO

FRANCESCO MAMELI

FELICE MULLIRI

DANIELE SIUNI



Firmato digitalmente da
Delfina Spiga
07/04/2023 13:04:51



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento Cagliari e Medio Campidano
Linea di attività Procedimenti Ambientali VIA VAS
2023-EI/10.167 – Codice E.9.1.3.5

RAS – Assessorato della Difesa dell'Ambiente
Servizio delle Valutazioni Ambientali
difesa.ambiente@pec.regione.sardegna.it

Oggetto: Osservazioni sul procedimento di V.I.A. "Progetto per la realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN." - Proponente: Energymac 3 Srl – Trasmissione Osservazioni.

In relazione al procedimento in oggetto, verificata la documentazione, si trasmettono in allegato alla presente, per quanto di competenza, le osservazioni del Dipartimento Provinciale di Cagliari e Medio Campidano dell'ARPAS.

Funzionari istruttori

Pasqualina Cucca (pcucca@arpa.sardegna.it)

Alessio Sarigu (asarigu@arpa.sardegna.it)

La Direttrice del Dipartimento

Simonetta Fanni



SIMONETTA
FANNI
06.04.2023
13:33:53
GMT+00:00



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

AGENZIA REGIONALE PRO S'AMPARU DE S'AMBIENTE DE SARDIGNA
AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE DELLA SARDEGNA

ARPAS

Dipartimento Cagliari e Medio Campidano
Linee di attività Procedimenti Ambientali VIA-VAS
2023 – EI/10.167 – Codice E.9.1.3.5

Osservazioni per il procedimento di V.I.A.

“Progetto di un impianto fotovoltaico denominato “Macchiareddu 3”, della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN””

Proponente: Energymac 3 S.r.l.

Protocollo Partenza N. 13541/2023 del 06-04-2023

Allegato 1 - Class. E.I - Copia Documento

ARPAS

Aprile 2023

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

Indice

1.	PREMESSA	2
2.	INFORMAZIONI GENERALI	2
2.1.	DOCUMENTI ESAMINATI	2
2.2.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO E LOCALIZZAZIONE	3
2.2.1.	CARATTERISTICHE TECNICHE	3
2.2.2.	VIABILITA ED OPERE ACCESSORIE	4
3.	OSSERVAZIONI	4
3.1	PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE E MISURE COMPENSATIVE	5
3.1.1.	ATMOSFERA	6
3.1.2.	AMBIENTE IDRICO	6
3.1.3.	COMPONENTE SUOLO E SOTTOSUOLO	6
3.2	TERRE E ROCCE DA SCAVO	8
4.	CONCLUSIONI	ERRORE. IL SEGNALIBRO NON È DEFINITO.

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

1. PREMESSA

È stata esaminata la documentazione presentata dalla Società Energymac 3 S.r.l., relativa alla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto "Realizzazione di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN".

Il procedimento è stato avviato in data 3 marzo 2023 Prot. M.A.S.E. n. 2568 (Prot. DGA 7303 di pari data, Ns Prot 10458 del 15/03/2023).

2. INFORMAZIONI GENERALI

Tipo d'intervento	Impianti Industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda con potenza superiore a 1MW. Centrali solari termodinamiche con potenza elettrica superiore a 1 MW.
Proponente intervento	Energymac 3 S.r.l.
Procedimento	V.I.A.
Località	Macchiareddu
Comune	Assemini - Uta
Provincia:	Città Metropolitana di Cagliari
Zonizzazione PUC	D2 – Comune di Uta E1 – Comune di Assemini
Estensione dell'area	50 ha
Potenza Nominale	24.76 MW

2.1. DOCUMENTI ESAMINATI

Per l'analisi del procedimento oggetto di studio è stata esaminata la seguente documentazione:

1. Sintesi Non Tecnica;
2. Studio Di Impatto Ambientale;
3. Piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo;
4. Relazioni e Tavole Specialistiche;

Sede legale: via Contivecchi, 7 - 09122 Cagliari - Dipartimento di Cagliari - Via Ciusa 6/8 - 09131 Cagliari
centralino +39 070 4042 601 - fax +39 070 4042638 -dipartimento.ca@arpa.sardegna.it
Codice Fiscale 92137340920

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato “Macchiareddu 3”, della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

2.2. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO E LOCALIZZAZIONE

Il progetto denominato “Macchiareddu 3” prevede la nuova realizzazione di un parco fotovoltaico della potenza di 24.76 MWp, installato su tracker ad inseguimento solare su pali infissi. Il progetto prevede anche un sistema di accumulo BESS di capacità pari a 100 MWh (25 MW di potenza in immissione), da realizzarsi nei comuni di Uta e Assemini all'interno della Zona Industriale gestita dal Consorzio Industriale (CACIP), in località Macchiareddu. Il progetto verrà realizzato su un'area di circa 50 ha.

Il territorio interessato dal progetto è caratterizzato, sulla base della cartografia regionale generale, da territorio omogeneo nello specifico, il campo fotovoltaico e le strutture ad esso annesse si prevede vengano realizzati in area di tipo O la cui area è caratterizzata da una **morfologia** del tipo “Aree urbanizzate e principali infrastrutture”.

Sulla base della carta regionale forestale si ha una caratterizzazione del tipo “Terreni interessati da varie forme di agricoltura intensiva e specializzata”. L'area oggetto dell'intervento e le opere ad esso associate si trovano nel bacino del Cixerri.

2.2.1. CARATTERISTICHE TECNICHE

Il parco fotovoltaico in progetto sarà composto da 58260 moduli fotovoltaici da 425 Wp di tipo bifacciale per una potenza elettrica di picco circa pari a 24.76 MWp.

I pannelli saranno organizzati in stringhe da 30 con interasse di 8 metri, collegati in serie a 10 power station da 1995 kVa. L'impianto sarà connesso alla rete mediante linee di media tensione interrate fino alla cabina di raccolta posizionata nello stallo utente. I moduli fotovoltaici costituenti l'impianto andranno posizionati a terra su una struttura di supporto infissa nel terreno ad una profondità di 1 m. La linea in corrente continua che dai moduli arriva all'inverter, verrà posizionata all'interno di una canale metallica e fissata direttamente alla struttura dei pannelli. I pannelli fotovoltaici avranno in totale una superficie captante pari a 131085 mq distribuiti sui 50 ha dell'area disponibile.

Il progetto prevede inoltre l'installazione di un impianto elettrochimico BESS, costituito da batterie a ioni di litio.

Nello specifico il sistema BESS in questione sarà caratterizzato da:

- Energia nominale lorda: 100 MWh;
- Numero di moduli: 5;
- Potenza del singolo modulo: 5 MW.

Al fine di garantire un corretto funzionamento il sistema includerà le seguenti opere in progetto:

- Moduli fotovoltaici;
- Cabina di raccolta e successiva consegna (punti di connessione con la rete del distributore di rete locale Terna);

Sede legale: via Contivecchi, 7 - 09122 Cagliari - Dipartimento di Cagliari - Via Ciusa 6/8 - 09131 Cagliari
centralino +39 070 4042 601 - fax +39 070 4042638 -dipartimento.ca@arpa.sardegna.it
Codice Fiscale 92137340920

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

- Cabine di trasformazione MT/AT;
- Sottostazione AT/MT;
- Impianto BESS.

2.2.2. VIABILITÀ ED OPERE ACCESSORIE

L'area sulla quale si ipotizza verrà realizzato l'impianto risulta adiacente alla strada consortile di Macchiareddu, direzione nord est. Percorrendo la SP2 a nord, l'accessibilità all'area è garantita dalla strada consortile Macchiareddu a Ovest e la VI Strada Est a sud e della strada SP92 che costeggia la Foce Mereu a est.

Le opere civili previste consisteranno in:

- Realizzazione della piattaforma di fondazione per il posizionamento delle cabine elettriche;
- Realizzazione di recinzione mediante pali infissi e rete metallica;
- Scavi a sezione ristretta e pozzetti.

Per la realizzazione della suddetta opera fotovoltaica, gli interventi in progetto possono essere così divisi:

- Preparazione del Cantiere;
- Scavo posa tubazioni e pozzetti
- Opere di montaggio delle strutture di supporto metalliche;
- Costruzioni di fondazioni;
- Costruzione del cavidotto per la connessione dalle cabine di raccolta alla sottostazione utente;
- Installazione e montaggio apparecchiature in AC;
- Installazione, montaggio scomparti MT e trasformatore;
- Installazione e cablaggio Inverter;
- Opere di cablaggio elettriche e di comunicazione;
- Smobilitazione cantiere;
- Opere Accessorie.

3. OSSERVAZIONI

Il proponente, nella documentazione fornita, descrive l'inquadramento ambientale dell'area interessata dall'intervento in maniera sommaria, prendendo in esame le componenti ambientali coinvolte.

Dall'analisi tecnica dei documenti sono emerse le seguenti criticità:

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

1. Si richiede al proponente di realizzare un inquadramento dell'area sulla quale sorgerà il progetto a diverse scale, sia sotto forma di ortofoto che di CTR alle scale 1:10000 ed 1:25000;
2. Nello Studio di Impatto Ambientale risulta assente il Quadro di Riferimento Progettuale;
3. Non appare esaustiva la descrizione dell'opera da realizzare, che risulta descritta in maniera sommaria nelle diverse relazioni presenti senza che in nessuna di esse ne sia data una rappresentazione completa;
4. Risulta assente la descrizione dei cavidotti e la loro mappatura all'interno del sito di progetto;
5. Risultano assenti tavole descrittive su ortofoto dei collegamenti tra le diverse parti costituenti il sistema;
6. Risulta assente una descrizione della viabilità, sia quella di accesso al sito che quella da realizzare ex novo. Nelle tavole appare una viabilità tutt'attorno al sito senza che però si faccia in alcun modo menzione della lunghezza e di come venga realizzata.
7. Non viene affrontato lo studio degli effetti cumulativi con le opere FER già presenti o in fase di istruttoria presenti nelle vicinanze;
8. Per la porzione del parco fotovoltaico interessato da zone a rischio idraulico Hi4 dove si ipotizza possa sorgere la nuova stazione elettrica è necessario che il proponente proponga l'adozione di misure tali da ridurre il rischio di alterazione e contaminazione delle componenti ambientali coinvolte in caso di eventi meteorici estremi e conseguenti eventi di piena. Risulta utile che si prenda in considerazione il fatto di lasciare sgombre tali aree al fine di eliminare eventuali rischi residui;
9. Nel piano di utilizzo delle terre e rocce da scavo si afferma che lo schema di allacciamento alla RTN prevede che l'impianto fotovoltaico venga collegato in antenna a 150 kV sulla sezione a 150 kV della futura SE di trasformazione della RTN 380/150 kV da inserire in entra-esce alla line RTN "Rumianca-Villasor". È necessario che il proponente definisca le modalità con cui si prevede di realizzare tale allacciamento per quanto riguarda il percorso da seguire ed eventuali opere da realizzare con corrispondente produzione di materiale di scavo.

3.1 PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE E MISURE COMPENSATIVE

Il Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) inerente lo sviluppo del Progetto, si afferma essere redatto seguendo le Linee Guida relative alle Norme Tecniche per la Redazione degli Studi di Impatto Ambientale, Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 153 Rev.2 del 23 luglio 2007.

La società proponente prevede un'attività di monitoraggio per le seguenti componenti:

- Atmosfera e clima;
- Acqua ed ambiente idrico;
- Suolo e sottosuolo;
- Paesaggio e Beni culturali;
- Flora e vegetazione;
- Fauna ed Avifauna;

Sede legale: via Contivecchi, 7 - 09122 Cagliari - Dipartimento di Cagliari - Via Ciusa 6/8 - 09131 Cagliari
centralino +39 070 4042 601 - fax +39 070 4042638 -dipartimento.ca@arpa.sardegna.it
Codice Fiscale 92137340920

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

- Clima Acustico.

3.1.1. ATMOSFERA

Il monitoraggio previsto dal proponente per le fasi di realizzazione e cantiere consiste in:

- Controllo periodico giornaliero del transito dei mezzi e del materiale trasportato, del materiale accumulato (terre da scavo);
- Parametri di controllo;
- Verifica visiva delle caratteristiche delle strade utilizzate per il trasporto;
- Controllo dello stato di manutenzione dei pneumatici dei mezzi che trasportano e spostano materiale in sito;
- Verifica dei cumuli di materiale temporaneo stoccato e delle condizioni meteo.

Parte di tali analisi la società intende eseguirle utilizzando i dati reperibili dalle stazioni ARPAS presenti nelle vicinanze del sito.

3.1.2. AMBIENTE IDRICO

Il monitoraggio previsto dal proponente per le fasi di realizzazione e cantiere consiste in:

- Controllo periodico giornaliero e/o settimanale delle aree di stoccaggio dei rifiuti prodotti dal personale operativo, e controllo delle apparecchiature che potrebbero rilasciare oli o lubrificanti controllando eventuali perdite (fase di cantiere);
- Controllo periodico giornaliero visivo del corretto deflusso delle acque di regimentazioni superficiali e profonde (fase di cantiere);
- Controllo visivo del corretto funzionamento delle regimentazioni superficiali a cadenza mensile o trimestrale per il primo anno di attività, poi semestrale negli anni successivi (fase di esercizio);

Il PMA deve essere redatto tenendo conto delle effettive componenti ambientale coinvolte. Non essendovi corpi idrici interni o nelle immediate vicinanze del sito (non si hanno notizie delle interazioni con i cavidotti non essendo stata riportata la loro posizione) appare sufficiente mettere in campo delle misure di mitigazione e di compensazione per eliminare o ridurre eventuali effetti negativi indotti da eventi meteorici determinanti sulle componenti ambientali coinvolte. Si rammenta che il sito risulta nella parte nord interno ad aree ad elevato rischio idraulico.

3.1.3. COMPONENTE SUOLO E SOTTOSUOLO

Il monitoraggio previsto dal proponente per le fasi di realizzazione e cantiere consiste in:

- Controllo periodico delle indicazioni riportate nelle relazioni e nei piani di indirizzo durante le fasi di lavoro;

Sede legale: via Contivecchi, 7 - 09122 Cagliari - Dipartimento di Cagliari - Via Ciusa 6/8 - 09131 Cagliari
centralino +39 070 4042 601 - fax +39 070 4042638 -dipartimento.ca@arpa.sardegna.it
Codice Fiscale 92137340920

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

- Prevedere lo stoccaggio del materiale di scavo in aree stabili, verificare che lo stoccaggio avvenga sulle stesse, verificare in fase di lavorazione che il materiale non sia depositato in cumuli con altezze superiori a 1.5 m e con pendenze superiori all'angolo di attrito del terreno;
- Verificare le tempistiche relative ai tempi permanenza dei cumuli di terra;
- Verificare, con la conclusione dei lavori, che siano stati effettuati tutti i ripristini e gli eventuali interventi di stabilizzazione dei versanti e di limitazione dei fenomeni d'erosione, prediligendo interventi di ingegneria naturalistica come previsti nello studio d'impatto ambientale;
- Verificare al termine dei lavori che eventuale materiale in esubero sia smaltito secondo le previste dal piano di riutilizzo predisposto ed alle variazioni di volta in volta apportate allo stesso;
- Verificare l'instaurarsi di fenomeni d'erosione annualmente o a seguito di forti eventi meteorici (fase di esercizio);
- Verificare con cadenza annuale gli interventi di ingegneria naturalistica eventualmente realizzati per garantire la stabilità dei versanti e limitare i fenomeni di erosione, prevedere eventuali interventi di ripristino e manutenzione in caso di eventi dissesti (fase di esercizio).

Dall'analisi del PMA appaiono alcune criticità:

- Si rammenta che i parametri di controllo previsti, fatta eccezione per l'ultimo punto, sono alla base dell'esecuzione a regola d'arte di qualunque progetto e non rientrano in uno specifico piano di monitoraggio, bensì nelle misure di buona gestione dei cantieri da applicare ed eseguire durante l'intera realizzazione e dismissione dell'opera;
- Si rammenta che risulta necessario distinguere le misure di monitoraggio dagli interventi di compensazione e di mitigazione

Nel complesso si richiede di riformulare il PMA tenendo conto esclusivamente delle misure di monitoraggio previste dalle Linee Guida, andando ad approfondire le misure previste dal piano.

Il PMA comunque dovrà essere adeguato in conformità al Progetto esecutivo, al fine di recepire le eventuali prescrizioni assegnate a conclusione della procedura di Valutazione di Impatto Ambientale. Per tutte le attività legate alla esecuzione del PMA, si ricorda la necessità di trasmettere con congruo anticipo il cronoprogramma delle singole attività di monitoraggio ai dipartimenti ARPAS competenti per territorio, al fine di consentirne le attività di controllo. Relativamente alla restituzione dei dati, si richiama quanto sopra detto circa l'articolazione e le informazioni di monitoraggio, e si chiede che i risultati delle attività di monitoraggio vengano forniti anche in formato digitale con formati di file editabili, secondo quanto previsto dalle specifiche ARPAS e del M.A.S.E.

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

3.2 TERRE E ROCCE DA SCAVO

Il Piano è redatto in accordo con le indicazioni di cui all'art. 24 del DPR 120/2017 (Regolamento recante la disciplina semplificata dalla gestione delle terre e rocce da scavo). Sarà poi cura del proponente procedere alla trasmissione di un aggiornamento del presente studio alla luce di nuovi dati e/o informazioni conseguenti dallo sviluppo di verifiche analitiche sulle componenti ambientali.

Per il presente studio sono state prese in considerazione le seguenti operazioni:

- Opere di scotico (scavo fino a 50 cm), scavi di sbancamento e/o a sezione aperta;
- Scavi a sezione ristretta per i cavidotti.

Per la realizzazione dell'opera è prevista un'attività di movimento terre per le seguenti tipologie:

- Scotico del terreno agricolo per la realizzazione di area di pendenza definita;
- Riutilizzo del materiale proveniente dagli scavi in sito, da utilizzare per la realizzazione delle aree destinate alle strutture dei pannelli;
- Materiale di nuova fornitura necessari per la formazione dello strato finale di strade e piazzole.

Il proponente allo stato attuale della progettazione prevede la totalità del riutilizzo in sito del materiale, considerando un volume totale di materiale di terreno scavato pari a 98648 mc.

Per quanto riguarda la campagna di campionamento la società proponente prevede in via preliminare 10 punti di indagine andando ad investigare omogeneamente l'area di indagine a maglie 500x500. Considerando due campioni per ogni punto di indagine si prevede un totale di **20 campioni**.

Dall'analisi tecnica del documento sono emerse le seguenti criticità:

- Non viene riportata la lunghezza dei cavidotti nonché la lunghezza della viabilità ex novo e conseguentemente la caratterizzazione che si ipotizza di eseguire;
- Appare necessario riformulare l'analisi volumetrica delle terre inserendo le esatte quantità associate alla viabilità ed alla realizzazione dei cavidotti;
- Non appare chiara la scelta di adottare 10 punti di indagine, essendo l'area del parco fotovoltaico pari a circa 50 ha, soprattutto in relazione a quanto riportato in Allegato 2 del D.L. n°120 del 2017;
- Non risulta corretto il rimando all'allegato 2 del D.M. 161 del 2012 essendo tale decreto abrogato.

Si rammenta che il piano di dettaglio, comprensivo della lista degli analiti da ricercare è concordato con l'Agenzia di protezione ambientale territorialmente competente che si pronuncia entro e non oltre il termine di trenta giorni dalla richiesta del proponente, eventualmente stabilendo particolari prescrizioni in relazione alla specificità del sito e dell'intervento.

Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Macchiareddu 3", della potenza di 24.76 MW, dotato di sistema di accumulo, e delle relative opere di connessione alla RTN. Proponente: Energymac 3 S.r.l.

Resta inteso che, a seguito della stesura del progetto esecutivo, il Progetto di Monitoraggio Ambientale potrà essere eventualmente rivisto ed adeguato e potranno essere concordati con gli Enti preposti eventuali diversi o maggiori dettagli, e analogamente per quanto concerne il Piano di Utilizzo delle Terre.

I Funzionari istruttori

Pasqualina Cucca

Alessio Sarigu

ARPAS
Protocollo Partenza N. 13541/2023 del 06-04-2023
Allegato 1 - Class. E.I - Copia Documento