



# Provincia del Sud Sardegna

Legge Regionale 04.02.2016, n.2 recante "Riordino del sistema delle autonomie locali della Sardegna"

## **DETERMINAZIONE N° 287 DEL 26/08/2020** **PROPOSTA N°1178 DEL 26/08/2020 - REGISTRO GENERALE N° 831**

**OGGETTO:** *DETERMINAZIONE PER APPROVAZIONE DOCUMENTO 'PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELLA DISCARICA PER RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI SITO IN LOC. S'ARENAXIU E SU SICCESU - SERDIANA (SU)'*.

### **IL DIRIGENTE DELL'AREA AREA AMBIENTE**

#### **SERVIZIO AUTORIZZAZIONI - BONIFICHE AMIANTO**

#### **Viste:**

- la Legge 7 agosto 1990, n. 241, recante "Nuove norme sul procedimento amministrativo", in particolare gli articoli 14 e segg.;
- il Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante "Norme in materia ambientale", in particolare gli articoli 242 e 252;
- la Legge Regionale n. 12/2011 che trasferisce la competenza di caratterizzazione e bonifica ricadenti nel territorio di più Comune della stessa Provincia alle Amministrazioni Provinciali;
- il "Piano della caratterizzazione della discarica per rifiuti speciali non pericolosi sito in loc. S'Arenaxiu e Su Siccesu in Comune di Serdiana (SU)" - (in seguito "PdC"), trasmesso via PEC dalla società Ecoserdiana con nota del 08.01.2020, acquisita al protocollo della scrivente Provincia al n. 417";
- la documentazione trasmessa in data 20.02.2020, acquisita al protocollo della scrivente Provincia al n. 4586, con la quale la società Ecoserdiana ha trasmesso a tutti gli Enti coinvolti le integrazioni richieste dalla Provincia con la nota prot. n 1448 del 21.01.2020;
- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 24.02.2020, con prot. n. 4826, con la quale è stata indetta la conferenza di servizi decisoria, in forma semplificata e in modalità asincrona, per l'approvazione del "PdC";
- il parere congiunto sul "PdC", trasmesso dal Dipartimento Cagliari e Medio Campidano dell'ARPAS Sardegna e dalla Direzione Generale Tutela dell'Atmosfera e del Territorio dell'Assessorato regionale difesa ambiente - con nota del 27.04.2020, con prot. n. 8463, acquisita al protocollo della Provincia del Sud Sardegna al n. 9712 del 27.04.2020;

**Determinazione Area Ambiente n° 287 del 26/08/2020**

---

- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 30.04.2020 con prot. n. 10063, con la quale, al fine di acquisire il “sentito” del proponente e delle Amministrazioni interessate, così come previsto dall’articolo 14-bis, comma 5, della Legge 7 agosto 1990, n. 241, sono state comunicate le prescrizioni che si intendono riportare nel decreto di approvazione del “PdC”;
- la nota, con prot. n. 620/2020/BC del 04.05.2020, trasmessa dalla società Ecoserdiana, acquisita al protocollo della Provincia del Sud Sardegna al n. 10162 del 04.05.2020, con la quale, in riferimento alla nota della Provincia del Sud Sardegna con prot. n. 10063 del 30.04.2020, viene richiesta una proroga da 10 a 30 giorni dei termini indicati per poter trasmettere proprie considerazioni;
- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 11.05.2020, con prot. n. 10905, con la quale viene accolta la richiesta di proroga del 04.05.2020 trasmessa dalla Società Ecoserdiana;
- da documentazione integrativa trasmessa, con nota di accompagnamento con prot. n. 857/2020/BC del 28.05.2020, dalla società Ecoserdiana, acquisita in data 29.05.2020 al protocollo n. 12669 della Provincia del Sud Sardegna, con la quale vengono riportate, con riferimento alle prescrizioni inserite nella nota della Provincia del Sud Sardegna del 30.04.2020 prelimiare all’approvazione del “PdC”, una serie di precisazioni e proposte integrative di indagine;
- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 15.06.2020, con prot. n. 14046, con la quale, alla luce dei pareri acquisiti e delle integrazioni trasmesse, è stata indetta per il giorno 09.07.2020, esclusivamente in modalità “videoconferenza” in conformità con le misure adottate per fronteggiare l'emergenza COVID-19, la conferenza di servizi decisoria, in forma simultanea e in modalità sincrona, per l’approvazione del “PdC”;
- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 27.07.2020 con prot. n. 17708, con la quale viene trasmesso, alla società Ecoserdiana e a tutti gli Enti coinvolti, il verbale della Conferenza di Servizi tenutasi in data 09.07.2020, in cui viene precisato che come previsto nel verbale allegato, sarà svolto fra gli Enti di controllo apposito tavolo tecnico in cui sarà definita una proposta operativa quanto più dettagliata in cui risulti individuata l’ubicazione dei punti d’indagine all’interno del sito;
- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 30.07.2020 con prot. n. 18159, con la quale viene trasmessa, ad ARPAS – Dipartimento Cagliari e Medio Campidano e al Servizio Tutela dell’atmosfera e del territorio dell’Assessorato regionale della Difesa dell’Ambiente, la convocazione, per il giorno 06.08.2020, di un tavolo tecnico, in modalità videoconferenza, per definire una proposta operativa dettagliata in cui risulti individuata l’ubicazione dei punti di indagine all’interno del sito di discarica;
- la nota della Provincia del Sud Sardegna del 07.08.2020 con prot. n. 19000, con la quale viene trasmesso, alla società Ecoserdiana e a tutti gli Enti coinvolti, il verbale del tavolo tecnico tenutosi in data 06.08.2020, in cui viene:
  - condivisa integralmente la proposta contenuta nella “TAVOLA. 1–UBICAZIONE PUNTI DI INDAGINE”, facente parte della documentazione integrativa al “PdC”, trasmessa via pec dalla società Ecoserdiana in data 29.05.2020, con nota accompagnamento prot. n.

857/2020/BC del 28.05.2020, inserita agli atti della Provincia al prot. n. 12669;

- richiesto un'approfondimento d'indagine, mirato alla caratterizzazione dei suoli, su ulteriori 3 aree interne al sito (per consentire una più agevole realizzazione dei sondaggi integrativi richiesti si è fatto riferimento ad un'areale entro cui dovrà essere, a discrezione della società Ecoserdiana, ubicato il punto di indagine).
- Ribadito che internamente al sito dovranno essere realizzati complessivamente 14 sondaggi, ove i materiali risulteranno carotabili, di cui due da adibire al piezometro (P18 e P20).
- la mail trasmessa via pec alla Provincia del Sud Sardegna in data 11.08.2020, dalla società Ecoserdiana, acquisita al protocollo al n. 19167 del 17.08.2020, con la quale, in riferimento al verbale del tavolo tecnico tenutosi in data 06.08.2020 viene richiesto *“un incontro formale per mettere a punto alcuni particolari circa il modus operandi nell'ambito del suddetto Piano di Caratterizzazione”*;
- la richiesta del 11.08.2020 di cui sopra, in data 19.08.2020 la Provincia del Sud Sardegna ha organizzato, per le vie brevi, un incontro in videoconferenza, con la soc. Ecoserdiana che nell'occasione ha riferito quanto di seguito riportato:
  - In prossimità dell'impianto di discarica, oggetto del “PdC”, confinante con il lato più settentrionale del sito è presente un impianto di lavaggio inerti che potenzialmente può essere la causa della presenza di organoclorurati, anche in tracce, riscontrata nella porzione “Su Siccesu” del sito. Viene richiesta l'attivazione, da parte degli organi di controllo, di opportuni accertamenti volti alla verifica di tale sussistenza;
  - La gestione delle acque attinte dai pozzi/piezometri: P1, P2, P12, P12bis, P13 e P13bis del barrieramento idraulico posto in atto per la messa in sicurezza d'emergenza nel sito, risulta particolarmente oneroso per la società. Viene proposta l'istallazione di un impianto TAF che però presenta problemi con la gestione del parametro “cloruri”. Viene richiesta l'attivazione di procedure tali da consentire il superamento di tale criticità senza gravare di costi eccessivi la società.

Con riferimento agli aspetti legati al trattamento delle acque si è concordato di dedicare apposito tavolo tecnico quando la società Ecoserdiana presenterà formalmente la documentazione di una proposta operativa, mentre per l'altro aspetto si è rimandato ogni approfondimento ad avvenuto completamento del “PdC”;

- la nota, con prot. n. 1522/2020/BC del 24.08.2020, trasmessa dalla società Ecoserdiana, acquisita al protocollo della Provincia del Sud Sardegna al n. 19700 del 24.08.2020, con la quale, in riferimento al tavolo tecnico del 06.08.2020, la società esprime la condivisione della proposta integrativa che prevede ulteriori 3 sondaggi;

**Considerato:**

- che l'art. 14-bis, comma 5, della Legge 7 agosto 1990, n. 241, prescrive l'adozione della

**Determinazione Area Ambiente n° 287 del 26/08/2020**

---

Determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza di servizi, con gli effetti di cui all'articolo 14-quater, qualora siano stati acquisiti esclusivamente atti di assenso non condizionato, anche implicito, ovvero qualora l'Amministrazione ritenga che le condizioni e prescrizioni eventualmente indicate dalle Amministrazioni ai fini dell'assenso o del superamento del dissenso possano essere accolte senza necessità di apportare modifiche sostanziali alla decisione oggetto della conferenza;

**Visti:**

- il D. Lgs. 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e in particolare l'art. 107;
- il decreto dell'Amministratore Straordinario n. 27 del 30.12.2019 con il quale è stato conferito al sottoscritto, dirigente in ruolo dell'Amministrazione Provinciale Sud Sardegna, l'incarico di dirigente dell'Area dei "Servizio Ambiente" dell'Ente;
- la determinazione n. 80 del 27.02.2020 modificata ed integrata con la determinazione n. 125 del 14.04.2020 con la quale il Dirigente ha organizzato gli uffici del Settore Ambiente della Provincia;

**Considerato:**

- che il RUP è il Dirigente dell'Area Ambiente;
- che nell'adozione del presente provvedimento da parte del sottoscritto Dirigente non sussistono cause di conflitto di interesse, anche potenziali, secondo quanto previsto dall' Art. 6 - bis della Legge 241/1990 e dall' articolo 1, comma 9 - lett. e) della legge 190/2012;

**Ritenuto:**

- che, alla luce degli atti di assenso, anche implicito, acquisiti mediante conferenza di servizi, sussistono i presupposti per l'adozione della determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza con gli effetti di cui all'articolo 14-quater della Legge 7 agosto 1990, n. 241;

**DETERMINA**

L'approvazione del "Piano della caratterizzazione della discarica per rifiuti speciali non pericolosi sito in loc. S'Arenaxiu e Su Sicesu in Comune di Sordiana (SU)" trasmesso dalla soc. Ecosordiana in data 08.01.2020 ed acquisito al prot. della Provincia del Sud Sardegna al n. 471 del 08.01.2020, a condizione che siano rispettate le seguenti prescrizioni:

1. Il Piano delle attività dovrà essere svolto nel rispetto di quanto previsto dal "PdC" trasmesso via pec dalla società Ecosordiana in data 08.01.2020 con tutte le modifiche riportate nel documento integrativo trasmesso dalla stessa società con la nota di accompagnamento a prot. n. 857/2020/BC del 28.05.2020. Dovranno infine essere poste in atto le ulteriori integrazioni richieste con la nota della Provincia del Sud Sardegna del 07.08.2020 con prot. 19000 che riporta gli esiti del tavolo tecnico tenutosi in data 06.08.2020. Il piano delle attività, comprensivo dell'esatto posizionamento dei sondaggi e dei piezometri, dovrà essere concordato con ARPAS, in modo da consentire le azioni di controllo dei campionamenti e delle analisi ivi compresa l'esecuzione del 10% di controanalisi di verifica, per la validazione della caratterizzazione ;

**Determinazione Area Ambiente n° 287 del 26/08/2020**

---

2. dovrà essere fornito un cronoprogramma dettagliato delle attività;
3. I dati della caratterizzazione dovranno essere restituiti in forma editabile e dovranno comprendere:
  - Tabelle di sintesi contenenti i risultati della caratterizzazione, evidenziando gli eventuali superamenti e indicando, per quanto concerne i campioni di suolo, denominazione punto d'indagine e profondità di campionamento, valori di concentrazione limite per ciascun parametro ricercato;
  - Mappe con l'ubicazione dei punti di indagine realizzati ove si sono rilevati superamenti delle CSC alla destinazione d'uso prevista per l'area in esame e dovranno essere consegnate anche in formato editabile, SHP, sistema di riferimento WGS84;
4. Ampliamento della rete piezometrica da assoggettare all'analisi delle acque sotterranee a tutti i piezometri presenti nell'area di impianto e tenuto conto della presenza di composti organoclorurati ascrivibili alla categoria dei DNAPL (Dense NonAqueous Phase Liquid, liquidi densi in fase acquosa), verifica della presenza di tali composti anche in fase separata;
5. Determinazione dei parametri sito specifici da utilizzare nell'analisi di rischio secondo quanto previsto dalla nota APAT prot. 009462 del 21.03.07, acquisita dal MATTM al prot. n. 8242 del 26.03.07;
6. Laddove venga valutato che la presenza dei metalli pesanti sia dovuta ad anomalie geochimiche presenti a livello locale, determinazione dei valori di fondo secondo quanto previsto dalle "Linee guida per la determinazione dei valori di fondo per i suoli e per le acque sotterranee, SNPA 20/2017;
7. I risultati della caratterizzazione, unitamente all'Analisi di rischio sito-specifica, ove necessario, devono essere trasmessi entro sei mesi dall'approvazione del Piano di caratterizzazione, così come indicato dall'articolo 242, comma 4, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152.

**di disporre** la pubblicazione del presente atto sull'albo pretorio on line, conformemente alle disposizioni di cui alla Legge 18 giugno 2009 n. 69, al fine di garantire l'effetto di pubblicità legale del provvedimento.

Li, 26/08/2020

L'Istruttore: *(Sandro Ziantoni)*

IL DIRIGENTE D'AREA  
*Gianroberto Cani*



**Visti**

Amministrazione Provinciale del Sud Sardegna

Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2020 / 1178**

Settore Proponente: **Area Ambiente**

Ufficio Proponente: **Servizio Autorizzazioni - Bonifiche amianto**

Oggetto: **DETERMINAZIONE PER APPROVAZIONE DOCUMENTO "PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELLA DISCARICA PER RIFIUTI SPECIALI NON PERICOLOSI SITO IN LOC. S'ARENAXIU E SU SICCESU - SERDIANA (SU)".**

Nr. adozione settore:                      Nr. adozione generale:

Data adozione:

Visto Contabile

Area Finanziaria

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 147-bis, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere NON NECESSARIO.

Sintesi parere: VISTO NON NECESSARIO

Data 26/08/2020

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott.ssa Speranza Schirru

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs. 82/2005 e rispettive norme collegate*

P\_SUDSAR - P\_SUDSAR - 1 - 2020-08-27 - 0019996