

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-6498 del 11/12/2023
Oggetto	Art. 245 del D. Lgs. 152/2006. Ditta "Agricola Italiana Alimentare S.p.A." - sita nel Comune di Torrile (PR), in Via S.P. Asolana, 8. ASSUNZIONE DEI VALORI DI FONDO NATURALE E CONCLUSIONE DEL PROCEDIMENTO.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-6747 del 11/12/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno undici DICEMBRE 2023 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL RESPONSABILE

Vista la L.R. 13 del 30/07/2015 avente per oggetto “*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro unioni*”, ed in particolare gli artt. 14 e 16 con i quali la Regione Emilia Romagna assegna all’Agenzia Regionale per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia (ARPAE) le funzioni relative alla gestione dei rifiuti e dei siti contaminati;

Vista la D.G.R. Emilia-Romagna n. 2173 del 21/12/2015 di approvazione dell’assetto organizzativo di ARPAE di cui alla L.R. 13/2015, per cui al Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l’adozione dei provvedimenti in materia di autorizzazioni;

Viste, inoltre:

- la D.D.G. n. 130/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia;
- la D.G.R. n. 2291/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia di cui sopra;
- la D.D.G. n. 75/2021, come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022, di approvazione dell’Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di ARPAE Emilia-Romagna;
- la D.D.G. n. 126/2021 di conferimento al Dott. Paolo Maroli dell’incarico dirigenziale di Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni Arpae di Parma;
- la D.D.G. n. 100/2023 di rinnovo degli Incarichi di Funzione istituiti in ARPAE Emilia-Romagna;
- la Determinazione del Direttore Tecnico di ARPAE n. 532 del 01/07/2022 relativa alla “*Istituzione di un Gruppo di Lavoro, denominato “Valori di Fondo acque sotterranee e suolo”, ed individuazione dei documenti tecnici di riferimento per la definizione di un quadro conoscitivo di base finalizzato alla valutazione sito-specifica dei valori di fondo, a livello regionale, nelle acque sotterranee e nei suoli, a supporto dei procedimenti di bonifica come disciplinati dal D. Lgs. n. 152/2006, parte IV titolo V*”;
- l’Istruzione Operativa I85007/ER emessa dalla Direzione Tecnica di ARPAE “*Procedimento tecnico-amministrativo per la gestione dei superamenti delle Concentrazioni Soglia di Contaminazione (CSC) nel suolo e/o nelle acque sotterranee in assenza di evento potenzialmente contaminante*”;

Richiamati:

- il D. Lgs. 152/2006 e, in particolare, il Titolo V della Parte IV “*Bonifica di siti contaminati*”;
- la D.G.R. Emilia-Romagna n. 2218 del 21/12/2015, avente ad oggetto la “*Linea guida relativa ai procedimenti di bonifica dei siti contaminati e modulistica*” per i procedimenti di bonifica dei siti contaminati
- la D.G.R. 2293 del 27/12/2021, con cui la Regione Emilia-Romagna ha individuato i valori

di fondo naturale (VFN) per l'intero corpo idrico confinato superiore della Pianura Alluvionale Padana, per diversi parametri tra cui Ferro e Manganese, ect;

Dato atto che la ditta "Agricola Italiana Alimentare S.p.A." è in possesso dell'autorizzazione AIA con Determina n° 1528/2014 e smi rilasciata dalla Provincia di Parma e in corso di riesame.

Premesso che:

- in data 16/03/2021, acquisita al prot. ARPAE n.41041, è pervenuta dalla ditta "Agricola Italiana Alimentare S.p.A." ai sensi dell'art. 245 del D. Lgs. 152/06 smi una notifica di sito potenzialmente contaminato relativa al superamento delle CSC di cui alla Tabella 2, Allegato 5, Titolo V della Parte Quarta del D.Lgs. 152/06 e smi dei parametri Ferro e Manganese, rilevati nei piezometri di controllo AIA per lo stabilimento in Strada Asolana 8, nel comune di San Polo di Torrile (PR);
- Arpae SAC Parma, in seguito a diversi confronti con la Direzione Tecnica di Arpae, ha avviato il procedimento ai sensi dell'art. 245 del D.Lgs. 152/06 in data 22/12/2021 con prot. 196789.
- Arpae SAC Parma, tenuto conto dell'assenza di evidenza diretta di eventi potenzialmente contaminanti, ha richiesto alla ditta - con nota prot. 212118 del 27/12/2022 - di procedere alla redazione di una "Relazione", con i contenuti minimi e le modalità di elaborazione dei dati dettati dallo *schema A* della Linea Guida SNPA 8/2018 (Procedura da applicare per la determinazione dei valori di fondo nei contesti dei siti contaminati, dell'inquinamento diffuso e terre e rocce da scavo) e la compilazione di un Format di raccolta dei dati di monitoraggio piezometrico svolto fino a quel momento, volto alla definizione dei valori di fondo delle acque sotterranee per i parametri identificati.
- Agricola Italiana Alimentare SpA ha trasmesso la Relazione e il Format debitamente compilato, acquisiti da Arpae con prot. 36424 del 01/03/2023.

Preso Atto del contributo tecnico di valutazione e osservazioni in merito alla documentazione inviata dalla ditta per la definizione dei Valori di Fondo per Fe, Mn e Solfati, svolto dal *Gruppo di Lavoro di Arpae - Valori di fondo Acque sotterranee e suolo* istituito presso la Direzione Tecnica di ARPAE, pervenuto agli atti della scrivente Agenzia con prot. 94602 del 30/05/2023 ed allegato al presente atto, quale sua parte integrante.

Rilevato che lo studio svolto dalla Direzione Tecnica di ARPAE, in base ai risultati del monitoraggio piezometrico e delle analisi dei dati e applicando le Linee Guida SNPA 8/2018, ha definito i seguenti valori di fondo a scala locale:

- per il parametro **Ferro**, 3468 µg/l;
- per il parametro **Manganese**, 2508 µg/l;
- per il parametro **Solfati**, 450 mg/l.

Precisato che, come riportato nel suddetto contributo tecnico prot. 94602 del 30/05/2023, tenuto

conto del dataset utilizzato, i valori di fondo definiti presentano un livello di confidenza medio;

Dato atto che in data 09/08/23 si è svolta la seduta di Conferenza dei Servizi (il cui verbale è depositato agli atti), in ambito del procedimento di riesame dell'AIA trattando anche il documento redatto dal *Gruppo di Lavoro di Arpae - Valori di fondo Acque sotterranee e suolo; CDS* a cui hanno partecipato i seguenti Enti: AUSL Distretto di Parma, EmiliAmbiente SpA, Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest. Risultavano assenti, seppur regolarmente convocati con nota Arpae PG/115690/2023 del 03/07/23, il Comune di Torrile e il Consorzio della Bonifica Parmense, tuttavia nulla hanno comunicato o fatto pervenire complessivamente e nel merito. Nello specifico si richiama in particolare la posizione di ARPAE APAO ST *“La documentazione inviata dalla ditta, contiene una descrizione idrogeologica dell’area di studio finalizzata a descrivere il modello concettuale del sito. L’analisi dei dati in nostro possesso, e dei dati forniti dall’azienda, ci ha consentito di poter affermare che i superamenti delle CSC riscontrati nelle acque sotterranee per i parametri Fe, Mn e Solfati siano compatibili con le particolari condizioni geologiche e geochimiche che caratterizzano le acque sotterranee e il territorio in cui ricade il sito di studio, e non sono quindi riconducibili all’attività svolta dalla Ditta. Pertanto, applicando le Linea guida SNPA 8/2018, sono stati definiti i seguenti valori di fondo: 3468 µg/l per il Ferro, 2508 µg/l per il Manganese, e 450 mg/l per i Solfati. Va comunque considerato che attualmente il livello di confidenza della valutazione statistica è medio, pertanto nel tempo, proseguendo con i monitoraggi annuali, la maggiore disponibilità di dati, con conseguente aumento della robustezza statistica, potrebbe portare ad una rielaborazione delle valutazioni finora condotte”*.

Condiviso pertanto in CDS, ai sensi dell’art. 240 comma 1 lettera b) del D. Lgs. 152/06, di poter assumere quali CSC per l’area in esame i valori di fondo sopra definiti dal *Gruppo di Lavoro di Arpae - Valori di fondo Acque sotterranee e suolo*, per i parametri di interesse, ovvero Ferro, Manganese e Solfati;

Tutto ciò premesso:

DISPONE

- 1) **di ASSUMERE** ai sensi e per gli effetti dell’art. 240, comma 1, lettera b) ultimo periodo del Titolo V, Parte IV del D. Lgs. 152/06, unicamente per le acque sotterranee dell’area in oggetto, le concentrazioni soglia di contaminazione pari ai seguenti valori di fondo:

Parametro	Valore di Fondo
Ferro	3468 µg/l
Manganese	2508 µg/l

Solfati	450 mg/l
---------	----------

Resta inteso che, per tutti gli altri parametri, restano valide le rispettive CSC indicate in Tab. 2 di All. 5 al Titolo V della Parte IV del D. Lgs. 152/06;

Si dà atto che, sulla base della prosecuzione dei periodici monitoraggi previsti dall'AIA per la ditta in esame e del conseguente ampliamento del data_set disponibile, tali valori potrebbero essere suscettibili di rivalutazione e/o aggiornamento.

Con il presente provvedimento si ritiene concluso il procedimento avviato di cui all'art. 245 D.Lgs. 152/06 smi;

- 2) di trasmettere la presente determinazione a Agricola Italiana Alimentare SpA e agli Enti facenti parte della Conferenza dei Servizi a mezzo PEC;
- 3) che complessivamente la Responsabile del Procedimento Amministrativo di AIA è la Dott.ssa Beatrice Anelli;
- 4) di comunicare che, ai sensi dell'art.3 comma 4 della Legge n. 241 del 1990, avverso il provvedimento conclusivo testè indicato potrà essere esperito ricorso in sede giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale dell'Emilia Romagna, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso; ovvero potrà essere proposto ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del provvedimento stesso;
- 5) l'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è Arpae S.A.C. Parma in P.zza della Pace, 1, 43121 Parma.

Il Responsabile del Servizio
Autorizzazioni Concessioni di Parma
Paolo Maroli
(Firmato digitalmente)

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.