

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-1535 del 24/03/2023
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 - L.R. 21/2004. Società Acqua & Sole S.r.l. Impianto di sfruttamento energetico del biogas presso il polo di discarica di Comacchio gestito da Sicura srl. REVOCA dell'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 3799 del 08/08/2019
Proposta	n. PDET-AMB-2023-1590 del 24/03/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	GABRIELLA DUGONI

Questo giorno ventiquattro MARZO 2023 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, GABRIELLA DUGONI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.Lgs. 152/2006 - L.R. 21/2004. **Società Acqua & Sole S.r.l.** Impianto di sfruttamento energetico del biogas presso il polo di discarica di Comacchio gestito da Sicura srl. **REVOCA** dell'Autorizzazione Integrata Ambientale n. 3799 del 08/08/2019.

LA DIRIGENTE

- Richiamato l'atto di Autorizzazione Integrata Ambientale n. 3799 del 08/08/2019, del quale la **Società Acqua & Sole S.r.l.** è titolare in qualità di Gestore dell'impianto di valorizzazione energetica del biogas sito presso la discarica per rifiuti non pericolosi (Punto 5.4 dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Comacchio (FE), Località Corte Marozzo Valle Isola, Volania di Comacchio;
- Considerato che la discarica per rifiuti non pericolosi (Punto 5.4 dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Comacchio (FE), Località Corte Marozzo Valle Isola, Volania di Comacchio, è gestita dalla Società Sicura srl, titolare dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) P.G. n. 24920 del 23/03/2012, C.F. 01145110381 e P. IVA 01276900386, con sede legale in Comune di Milano (MI), Via V. Pisani 16;
- Preso atto che:
 - a. con nota del 05/08/2021 assunta a PG/2021/123212 del 5/8/2021, la **Società Acqua & Sole S.r.l.** ha comunicato, conformemente a quanto previsto al punto c) del paragrafo D2.3 e al paragrafo D2.13 dell'atto di AIA n.3799 del 08.08.2019, di voler procedere alla dismissione dell'impianto di valorizzazione energetica di cui all'oggetto;
 - b. questo SAC ha quindi ritenuto necessario, al fine di definire le procedure e le attività conseguenti alla dismissione dell'impianto, in conformità con quanto previsto dal Dlgs 36/2003 e s.m.i con il necessario coinvolgimento di tutti i soggetti interessati dal suddetto progetto, ed in particolar modo il Gestore della discarica in oggetto, indire una Conferenza di Servizi istruttoria, ai sensi dell'art. 14 della L.241/1990, con nota PG/2021/126382 del 6/8/2021, la quale si è riunita nella prima seduta del 3/9/2021;
 - c. nell'ambito dei lavori della conferenza dei servizi, riunitasi in una seconda seduta in data 26/10/2021, Acqua & Sole srl, in qualità di Gestore dell'impianto di valorizzazione energetica del biogas e Sicura srl, in qualità di Gestore della discarica per rifiuti non pericolosi (Punto 5.4 dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Comacchio (FE), hanno presentato documentazione di approfondimento relativa a:

- produzione di biogas degli ultimi anni e produzione tendenziale;
- possibile gestione del biogas a seguito della possibile dismissione da parte di Acqua & Sole srl della propria installazione;
- assoggettabilità alla normativa antincendio del nuovo assetto impiantistico (aspirazione del biogas) che sarà costituito da una soffiante per garantire la depressione della discarica e dalla torcia di emergenza (e sua emissione E1), e necessità di acquisizione del CPI;
- chiarimenti relativi alla effettiva impraticabilità del recupero energetico del biogas nelle attuali condizioni di produzione del biogas e dotazioni impiantistiche presenti in sito;
- chiarimenti relativi al regime di funzionamento dei motori in uso presso il sito per la valorizzazione del biogas in relazione ai quantitativi di biogas prodotto (Nm³/h);
- valutazione degli effetti ambientali dovuti alla attivazione della torcia in condizioni diverse da quelle di emergenza;

d. a conclusione degli approfondimenti condotti in sede di Conferenza dei servizi con riferimento:

- agli impatti ambientali connessi con la combustione in torcia, si è evidenziato che questa garantirà la combustione del biogas alle condizioni operative imposte dal D.lgs 36/03 e dal successivo D.Lgs 121/2020;
 - alla constatata diminuzione della percentuale di metano presente nel biogas, destinata a ridursi ulteriormente nel tempo, e alla connessa impraticabilità del recupero energetico, la combustione in torcia è ritenuta il trattamento più idoneo in termini ambientali rispetto alla combustione nell'attuale motogeneratore. Le condizioni di combustione fornite dalla camera di combustione della torcia forniscono, infatti, maggiori garanzie in termini ambientali anche in relazione alle future possibili variazioni più o meno repentine nella produzione e nella qualità di biogas derivante dalla discarica;
- Rilevato quindi che, in applicazione di quanto previsto al paragrafo *D2.13 Gestione del fine vita dell'impianto* dell'Allegato tecnico di AIA, DET-AMB-2019-3799 del 08/08/2019, e ritenuto che vi fossero le condizioni tecniche per interrompere la valorizzazione energetica del biogas prodotto dalla discarica Sicura di Comacchio, in quanto con riferimento alla produzione e alla qualità del gas prodotto, è stato ritenuto non più praticabile, questo SAC di Arpae ha formulato con nota a PG/2021/195684 del 21/12/2021, il proprio Nulla osta a che fosse dato corso alle operazioni di dismissione dell'installazione secondo quanto previsto dal cronoprogramma

presentato dal Gestore, le quali si sarebbero potute intraprendere a seguito dell'effettuazione di un sopralluogo iniziale da parte del personale dell'APA-Ferrara di questa ARPAE, il quale come attestato dalla nota PG/2022/75365 del 5/5/2022 di APA Centro Servizio Territoriale di Ferrara, è stato effettuato in data 21/04/2022;

- Visti i contenuti della documentazione trasmessa dal Gestore Acqua & Sole srl in data 19/01/2023 (PG/2023/9658) con la quale, in conformità al Nulla osta a dare corso alle operazioni di dismissione dell'installazione di cui alla nota di ARPAE PG/2021/195684 del 21/12/2021 e successiva PRESA D'ATTO, il Gestore comunica la conclusione dei lavori di dismissione dell'impianto in oggetto avviati in data 19/09/2022;
- Considerato che questo SAC ha richiesto ad APA Ferrara con nota PG/2023/18689 del 01/02/2023 l'effettuazione di un sopralluogo conclusivo presso l'installazione in oggetto, che è stato effettuato 03/03/2023, con il quale è stata verificata la conclusione dei lavori di dismissione dell'impianto di recupero energetico del biogas. Le operazioni di dismissione si sono concluse in data 19/01/2023 e sono state eseguite conformemente alla relazione tecnica inviata dal Gestore, assunta a PG/2023/9658 del 19/01/2023;
- Evidenziato che risultano in capo a Sicura srl, Gestore della discarica per rifiuti non pericolosi (Punto 5.4 dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Comacchio (FE), l'attività di aspirazione del biogas residuo dalla discarica e la successiva combustione in torcia, nonché due container che saranno adibiti a magazzino;
- Ritenuto di procedere quindi alla revoca dell'AIA, in conformità alle conclusioni della Conferenza dei Servizi e degli esiti dei sopralluoghi effettuati da APA Ferrara come riscontrati con note PG/2022/75365 del 05/05/2022 (Relazione sopralluogo iniziale per dismissione installazione) e PG/2023/45568 del 14/03/2023 (Relazione sopralluogo finale per revoca AIA installazione);
- Visto il Dlgs. 152/06 e s.m.i.;
- Vista la L.R.21/04;
- Vista la Deliberazione di G.R. n. 2170 del 21.12.2015 di approvazione della Direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS VIA AIA e AUA;
- Viste:
 - la Legge 7 aprile 2014, n. 56. "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province , sulle unioni e fusioni di comuni";
 - Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e

disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”;

- Dato atto che:
 - in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 si è attuata la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;
 - con la D.D.G. n. 130/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
 - con la D.G.R. n. 2291/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
 - con la D.D.G. n. 75/2021 – come da ultimo modificata con le D.D.G. n. 19/2022 e n.77/2022 – è stato approvato l'Assetto organizzativo analitico ed il documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
 - con la D.D.G. n. 162/2022 del 22/12/2022 è stato conferito alla Dott.ssa Gabriella Dugoni l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
 - la responsabile del procedimento è la Dott.ssa Gabriella Dugoni;
- Reso noto che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE, e che il responsabile del trattamento è la Dr.ssa Valentina Beltrame Responsabile di ARPAE A.A.C. Centro, in base alla delibera che le assegna l'incarico di Responsabile di Area Autorizzazioni e Concessioni Centro D.D.G. n. 163/2022 del 22/12/2022;

DISPONE

- **la revoca dell'atto di Autorizzazione Integrata Ambientale** n. 3799 del 08/08/2019, della **Società Acqua & Sole S.r.l.**, CF e PIVA 05795600963, con sede legale in Comune di Milano (MI) Via Vittor Pisani, 16, per la gestione dell'impianto di valorizzazione energetica del biogas sito presso la discarica per rifiuti non pericolosi (Punto 5.4 dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Comacchio (FE), Località Corte Marozzo Valle Isola, Volania di Comacchio.

Il presente Atto, firmato digitalmente, è rilasciato a mezzo PEC al Gestore, SOCIETÀ ACQUA & SOLE SRL, e trasmesso allo Sportello Unico del Comune di Comacchio, al Comando provinciale dei Vigili del Fuoco, all'AUSL di Ferrara e alla Società Sicura srl.

Ai sensi dell'art. 3 u.c. della L. 241/90, il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso alternativamente al T.A.R. dell'Emilia-Romagna o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dal ricevimento del presente atto.

F.to digitalmente
La Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni
Dott.ssa Gabriella Dugoni

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