

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-6585 del 17/11/2025
Oggetto	D.Lgs. 387/03, L.R. n. 26/04, D.Lgs. 28/11, Sogliano Ambiente S.p.A. con sede legale in Sogliano al Rubicone - Via della Resistenza n. 4. Autorizzazione Unica relativa alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "Biogas da discarica", asservito alle discariche denominate "G4", "G3" e "G2", avente potenza elettrica massima pari a 4.364,00 kWe, sito in Comune di Sogliano al Rubicone - Via Ginestreto Morsano n. 14.
Proposta	n. PDET-AMB-2025-6854 del 17/11/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	Elena Montepaone

Questo giorno diciassette NOVEMBRE 2025 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, Elena Montepaone, determina quanto segue.

OGGETTO: D.Lgs. 387/03, L.R. n. 26/04, D.Lgs. 28/11, **Sogliano Ambiente S.p.A.** con sede legale in Sogliano al Rubicone - Via della Resistenza n. 4. **Autorizzazione Unica** relativa alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "**Biogas da discarica**", asservito alle discariche denominate "G4", "G3" e "G2", avente potenza elettrica massima pari a **4.364,00 kWe**, sito in Comune di **Sogliano al Rubicone - Via Ginestreto Morsano n. 14**.

LA DIRIGENTE

DEL SERVIZIO AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI DI FORLÌ-CESENA DI ARPAE

Visti:

- la Legge 7 agosto 1990, n. 241 *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"*;
- la Legge 9 gennaio 1991, n. 9 *"Norme per l'attuazione del Piano energetico nazionale: aspetti istituzionali, centrali idroelettriche ed elettrodotti, idrocarburi e geotermia, autoproduzione e disposizioni fiscali"*;
- il D.Lgs. 16 marzo 1999, n. 79 *"Attuazione della direttiva 96/92/CE recante norme comuni per il mercato interno dell'energia elettrica"*;
- il D.Lgs. 29 dicembre 2003, n. 387 *"Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità"*;
- la Legge 23 agosto 2004, n. 239 *"Riordino del settore energetico, nonché delega al Governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia"*;
- il D.Lgs. 03 aprile 2006, n. 152 *"Norme in materia ambientale"*;
- la Legge 24 dicembre 2007, n. 244 *"Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge Finanziaria 2008)"*;
- la Deliberazione 23 luglio 2008 - ARG/elt 99/08 dell'Autorità per l'Energia Elettrica e del Gas *"Testo integrato delle condizioni tecniche ed economiche per la connessione alle reti elettriche con obbligo di connessione di terzi degli impianti di produzione di energia elettrica (Testo Integrato delle Connessioni Attive - TICA)"*;
- la Legge 23 luglio 2009, n. 99 *"Disposizioni per lo sviluppo e l'internazionalizzazione delle imprese, nonché in materia di energia"*;
- la Deliberazione 04 agosto 2010 - ARG/elt 125/10 dell'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas *"Modifiche e integrazioni alla deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas ARG/elt 99/08 in materia di condizioni tecniche ed economiche per la connessione alle reti con obbligo di connessione di terzi degli impianti di produzione (TICA)"*;
- il Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 10 settembre 2010 *"Linee guida per l'autorizzazione degli impianti da fonti rinnovabili"*;
- il D.Lgs. 3 marzo 2011, n. 28 *"Attuazione della direttiva 2009/28/CE sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili, recante modifica e successiva abrogazione delle direttive 2001/77/CE e 2003/30/CE"*;
- il D.Lgs. 8 novembre 2021 n. 199 *"Attuazione della direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2018, sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti"*

rinnovabili";

- il D.Lgs. 25 novembre 2024 n. 190 *"Disciplina dei regimi amministrativi per la produzione di energia da fonti rinnovabili, in attuazione dell'articolo 26, commi 4 e 5, lettera b) e d), della legge 5 agosto 2022, n. 118"*;
- la Legge Regionale 23 dicembre 2004, n. 26 *"Disciplina della programmazione territoriale ed altre disposizioni in materia di energia"*;
- la Deliberazione di Assemblea Legislativa 26 luglio 2011, n. 51 *"Individuazione delle aree e dei siti per l'installazione di impianti di produzione di energia elettrica mediante l'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili eolica, da biogas, da biomasse e idroelettrica"*;
- la Deliberazione di Giunta Regionale 24 ottobre 2011 n. 1495 *"Criteri tecnici per la mitigazione degli impatti ambientali nella progettazione e gestione degli impianti a biogas"*;
- la Deliberazione di Giunta Regionale 24 ottobre 2011 n. 1496 *"Integrazioni e modifiche alla D.G.R. 2236/09 - Approvazione degli allegati relativi all'autorizzazione di carattere generale per impianti di produzione di energia con motori a cogenerazione elettrica aventi potenza termica nominale compresa fra 3 e 10 MWt alimentati a biogas, ai sensi degli articoli 271 comma 3 e 272 comma 2 del D.lgs. 152/2006 'Norme in materia ambientale' "*;
- la 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"*;
- la Nota del Direttore generale Arpae PGDG/2015/7546 del 31 dicembre 2015 *"Prime indicazioni per l'esercizio integrato delle funzioni di istruttoria ed autorizzazione ambientale assegnate all'Agenzia regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) dalla legge regionale 30 luglio 2015 n. 13"*;
- la Deliberazione del Direttore Generale 15 aprile 2016 n. 55 *"Direzione Amministrativa. Definizione dei contenuti e delle modalità di presentazione ad Arpae Emilia-Romagna della garanzia finanziaria prevista per gli impianti di produzione di energia da da fonti rinnovabili"*;
- la Delibera di Giunta Regionale 05 giugno 2019, n. 926 *"Approvazione della Deliberazione del Direttore Generale dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna DEL-2019-55 'Approvazione della revisione del tariffario delle prestazioni Arpae' "*;

Premesso che:

1. l'art. 31, comma 2), lettera B del D.Lgs. 31.03.1998, n. 112 *"Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle Regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della L. 15 marzo 1997, n. 59"* attribuiva alle Province, nell'ambito delle linee di indirizzo e di coordinamento previste dai piani energetici regionali, la competenza relativa all'autorizzazione all'installazione e all'esercizio degli impianti di produzione di energia;
2. l'art. 85, punto 1, lettera b) della Legge Regionale 21.04.1999, n. 3 *"Riforma del sistema regionale e locale"* attribuiva alle Province, nel rispetto delle competenze statali, la competenza relativa all'autorizzazione alla installazione e all'esercizio degli impianti di produzione di energia elettrica;
3. la Legge Regionale 23 dicembre 2004, n. 26 *"Disciplina della programmazione territoriale ed altre disposizioni in materia di energia"* attribuisce alla Regione Emilia-Romagna la funzione concernente alle autorizzazioni, d'intesa con gli enti locali interessati, alla costruzione e all'esercizio degli impianti di produzione di energia di potenza superiore a 50 MW termici alimentati a fonti convenzionali e rinnovabili, da esercitarsi nel rispetto delle competenze riservate allo Stato dalle disposizioni legislative vigenti (Art. 2 - comma 1 - lettera j), mentre le Province esercitano le funzioni

relative alle autorizzazioni all'installazione e all'esercizio degli impianti di produzione di energia previste dalla legislazione vigente, non riservate alle competenze dello Stato e della Regione (Art. 3 - comma 1 - lettera b);

4. la Legge Regionale del 30.07.2015, n. 13 *"Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città Metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni"*;
 - disciplina il riordino e l'esercizio delle funzioni amministrative in materia di ambiente e stabilisce che, alla luce del nuovo riparto di competenze, a far data dal 01.01.2016, la Regione esercita le funzioni amministrative in materia di autorizzazioni e concessioni, tramite l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (Arpae);
 - sempre dall' 01.01.2016 attribuisce ad Arpae le funzioni amministrative relative al rilascio delle autorizzazioni uniche ai sensi del D.Lgs. n. 387/03 e del D.Lgs. n. 115/2008, precedentemente attribuite alle Province con la L.R. n. 26/04 del 23.12.2004;
5. la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna 21 dicembre 2015, n. 2173 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di Arpae di cui alla L.R. n. 13/2015, stabilisce che l'adozione dei provvedimenti autorizzativi per gli impianti di produzione di energia spetta al Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente;

Richiamato il D.Lgs. n. 387/03, concernente *"Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'elettricità"*, che:

- al comma 1 dell'art. 12 dichiara di pubblica utilità, indifferibili ed urgenti le opere, comprese quelle connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio per la realizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili, autorizzate ai sensi del comma 3 del medesimo articolo;
- al comma 3 dell'art. 12, sottopone ad Autorizzazione Unica la costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, gli interventi di modifica, potenziamento, rifacimento totale o parziale e riattivazione, nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio degli impianti stessi;
- allo stesso comma 3 stabilisce che l'Autorizzazione Unica è rilasciata dalla Regione o dalle Province delegate, nel rispetto delle normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente, di tutela del paesaggio e del patrimonio storico-artistico, che costituisce, ove occorra, variante allo strumento urbanistico;
- al comma 4 del richiamato art. 12 dispone che l'autorizzazione è rilasciata a seguito di un procedimento unico, al quale partecipano tutte le Amministrazioni interessate, svolto nel rispetto dei principi di semplificazione e con le modalità stabilite dalla legge 7 agosto 1990, n. 241/90;

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta Provinciale n. 426 del 08/09/2009, prot. n. 83781/09, successivamente integrata e modificata con Delibera di G.P. n. 28 del 02/02/2010, prot. n. 8247/10, fu rilasciata alla Società Sogliano Ambiente S.p.A. l'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio dell'impianto di discarica per rifiuti non pericolosi, denominato Ginestreto 2, sito in Comune di Sogliano sul Rubicone, via Ginestreto – Morsano 14, fino al raggiungimento di una volumetria di 2.500.00 mc
- con Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012 fu rilasciata, ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, una Autorizzazione alla costruzione e all'esercizio di due impianti di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "Biogas da Discarica" di potenzialità complessiva

pari a **kWe 2.830** (motore n. 3, **emissione G2-5:** 653842 1 - 1240347 - STAMFORD A09L245857 e motore n. 4, **emissione G2-6:** 6538422 - 1240349 - STAMFORD A10A248844), asserviti alla discarica **G2**, lotto **G2-b**;

- con Deliberazione di Giunta Provinciale n. 170 del 24.04.2013 fu rilasciata l'autorizzazione, ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, relativa all'installazione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, di tipo "biogas" da discarica ad oggi vigente per il solo motore n. 1, **da 488 kWe, emissione G2-4**, (255405 2 - 460228 1 - ABB 3318837), asservito alla discarica **G2**, lotto **G2-a**;
- con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2018-3257 del 26.06.2018, allegata alla Delibera di G.R. n. 1125 del 16.07.2018 e s.m.i., è stata rilasciata l'AIA alla ditta Sogliano Ambiente S.p.A. per la realizzazione della discarica di rifiuti speciali non pericolosi G4, gestione della discarica G2 e gestione post operativa della discarica G1, site in Sogliano al Rubicone (FC) in Via Ginestreto Morsano n. 14a;
- con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023 è stata rilasciata l'Autorizzazione Unica relativa alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "Biogas da discarica", avente potenza elettrica massima pari a **1.046,00 kWe** (motore n. 8, **emissione G4-1:** 1124846 - 1124848 - STAMFORD A14I363828), asservito alla discarica denominata **G4**;

Vista l'istanza di avvio del procedimento di VIA presentata da **Sogliano Ambiente S.p.A.** (C.F. e P.IVA: 02482630403), acquisita con prot. regionale PG.2022.1252197 del 22.12.2022 e prot. Arpae n. 21075 - 210777 - 210788 - 210791 - 210798 - 210801 - 210807 - 210815 - 210821 - 210827 - 210834 - 210840 - 210844 - 210849 - 210856 - 210862 - 210869 - 210874 - 210888 - 210894 - 210897 - 210903 - 210909 - 210917 - 210925 - 210934 - 210995 - 210997 - 211001 - 211004 - 211005 - 211012 - 211025 - 211033 - 211044 - 211061 - 211076 del 23.12.2022, al fine del rilascio del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR), ai sensi dell'art. 15 della L.R. 4/2018, a cui risultano allegati il prescritto Studio di Impatto Ambientale (S.I.A.), gli elaborati di progetto, l'elenco delle autorizzazioni richieste e comprese nel procedimento unico e la relativa documentazione;

Precisato che:

- l'istanza presentata riguarda la *"Realizzazione di un nuovo sito di abbancamento per rifiuti speciali non pericolosi denominato "Ginestreto 3" di potenzialità pari a 6.000.000 mc"*;
- le opere previste nel progetto comprendono anche la realizzazione di pozzi e drenaggi per l'estrazione del biogas, del sistema di condotte per il trasporto agli impianti utilizzatori, dell'impianto di aspirazione del biogas, della frazione di refrigerazione per l'eliminazione delle condense e delle sottostazioni di regolazione;

Dato atto che l'istanza è stata presentata prima dell'entrata in vigore del D.Lgs. n. 190/2024 e che pertanto, ai sensi dell'art. 15 comma 2 del medesimo decreto, ai procedimenti già in corso alla data di entrata in vigore del D.Lgs. n. 190/2024 continuano ad applicarsi le precedenti disposizioni;

Dato atto che ai sensi dell'art. 20 della L.R. 4/2018, secondo quanto richiesto dal proponente, l'eventuale emanazione del Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale comprende anche, come atto necessario per la realizzazione e l'esercizio dell'impianto in progetto:

- l'**Autorizzazione Unica**, ai sensi del D.Lgs. n. 387/03, relativa alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo **"biogas da discarica"**, asservito alla discarica denominata G3, oltre che alle discariche già esistenti G2 e G4, avente potenza elettrica massima pari alla potenza complessiva dei cogeneratori

attualmente installati, pari a 4.364,00 kWe, sito in Comune di **Sogliano al Rubicone, Via Ginestreto-Morsano n. 14**;

Dato atto che il progetto proposto:

- prevede la realizzazione, la gestione e la fase di post-gestione di una discarica per rifiuti speciali non pericolosi denominata G3 della volumetria di 6.000.000 di metri cubi e delle relative opere connesse;
- prevede l'utilizzazione anche per la discarica G3 dei motori di cogenerazione già esistenti e attualmente asserviti al recupero energetico del biogas prodotto dai lotti precedenti, consistenti in 4 gruppi con un consumo complessivo massimo di biogas LFG50 (a pieno carico) pari a circa 2.400 Nm³/h; i motori sono già installati all'interno di un edificio esistente, senza occupazione di nuove aree o impatti sul paesaggio; per la sezione di cogenerazione, non sono previste opere civili, ma presumibilmente solo interventi di manutenzione straordinaria sui generatori installati;
- in relazione al recupero del biogas, prevede nuovi lavori unicamente per la captazione e per la realizzazione della linea di trasporto (posa tubazioni in HDPE) del biogas dall'invaso G3 al locale cogenerazione e alle torce esistenti, oltre che per le sottostazioni di regolazione, per la frazione di refrigerazione e per quella di aspirazione, che saranno costruite contestualmente alla realizzazione della discarica;
- per quanto riguarda le opere di connessione, non prevede alcuna modifica rispetto ai punti di consegna già esistenti presso la discarica, che risultano adeguati in quanto non vengono posti in opera nuovi cogeneratori;
- prevede l'utilizzo degli stessi POD (punti di connessione alla rete elettrica) già esistenti ed attivi:
 - POD IT001E00216004 Immissione - Motore 1 e Motore 8;
 - POD IT001E00215025 Immissione - Motore 3 e Motore 4;

Precisato che il proponente ha chiesto di ricomprendere l'autorizzazione unica ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. n. 387/2003 nel procedimento di PAUR, all'interno del quale sono state rilasciate tutte le autorizzazioni necessarie alla realizzazione della discarica e pertanto anche quelle necessarie per i lavori sopra indicati, tra le quali in particolare:

- a. Permesso di Costruire di competenza del Comune di Sogliano al Rubicone (D.P.R. n. 380/2001 e L.R. 15/2013);
- b. Autorizzazione Paesaggistica di competenza del Comune di Sogliano al Rubicone (D.L. 42/2004);
- c. Modifica Sostanziale di AIA (realizzazione di nuovo corpo di discarica denominata G3) avente valore di riesame ai sensi dell'art. 29-octies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., all'interno della quale sono autorizzati:
 - il recupero energetico del biogas da discarica proveniente da G3 per un quantitativo pari a 28.000 tonnellate/anno;
 - le emissioni in atmosfera dei 4 motori dedicati al recupero energetico del biogas;
- d. Valutazione di incidenza (D.P.R. n. 357/1997, D.Lgs. 152/06, D.G.R. 1191/2007);
- e. Autorizzazione all'esecuzione di lavori su terreni sottoposti a vincolo idrogeologico (R.D.L. n. 3267/1923, L.R. n. 3/1999, DGR n. 1117/2000);

Dato atto che:

- l'iter istruttorio si è svolto all'interno del procedimento di PAUR, che viene pertanto richiamato nel presente atto per le parti di specifico interesse;
- in particolare, con nota PG n. 21266 del 06.02.2022, sulla base dell'analisi della documentazione e delle comunicazioni pervenute nell'ambito del procedimento del PAUR, Arpae SAC di Forlì-Cesena ha richiesto documentazione a completamento dell'istanza;
- con note acquisite da Arpae ai PG n. 40668-40672-40675-40679-40683-40688 del 07.03.2023, il proponente ha inviato la documentazione richiesta in data 07.03.2023;
- con nota PG n. 46629 del 15.03.2023, Arpae SAC di Forlì-Cesena ha comunicato al proponente e agli Enti interessati l'esito positivo della verifica di completezza, l'avvio del procedimento, ai sensi dell'art. 7 della legge 7 agosto 1990, n. 241, e il periodo di osservazioni;
- con nota prot. n. 163442 del 27.09.2023, ai sensi dell'art. 18 della l.r. 4/2018, Arpae SAC FC ha richiesto integrazioni relativamente al Provvedimento di VIA e alle autorizzazioni, concessioni, pareri, nulla osta, assensi comunque denominati compresi nel provvedimento unico di VIA a seguito delle risultanze della Conferenza dei Servizi;
- con note acquisite da Arpae in data 11.12.2023 ai Prot.lli n. 209637 - 209689 - 209763 - 209811 - 209929 - 209932 - 209935 - 209937 - 209941 - 209942 - 209946 - 209950 - 209951, il proponente ha inviato la documentazione integrativa entro i termini previsti dalla L.R. 4/2018;
- nell'ambito del procedimento di PAUR il proponente ha inviato ulteriore documentazione integrativa, con nota acquisita da Arpae in data 07.05.2024 ai Prot.lli n. 83147-83170-83175-83182-83189-82955-82979;
- in data 29.10.2025 si è tenuta la seduta conclusiva del procedimento di PAUR nella quale è stato espresso all'unanimità parere favorevole alla realizzazione del progetto in relazione agli atti o pareri in esso ricompresi;

Tenuto conto dei seguenti pareri acquisiti all'interno del procedimento di PAUR:

1. **Ministero della Cultura - Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini:**
 - con nota acquisita in data 28.06.2024 al prot. di Arpae n. PG/2024/119181, ha espresso il parere di competenza in merito alla Tutela Paesaggistica (art. 146, co.5, Parte III, D.Lgs 42/2004 e s.m.i.) e alla Verifica preventiva dell'interesse archeologico (art. 41, comma 4 del D.Lgs. 36/2023);
2. **Comune di Sogliano al Rubicone:**
 - con nota acquisita al prot. di Arpae n. PG/2025/184385 ha trasmesso il parere sugli aspetti di competenza, in particolare:
 - fatto proprio il parere espresso dalla Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio per le Province di Ravenna, Forlì-Cesena e Rimini, ha rilasciato l'Autorizzazione Paesaggistica Ambientale prot. n. 11587 del 30.09.2025, ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs. 42/2004, ritenendo il progetto compatibile con i valori paesaggistici del sito;
 - ha espresso parere positivo e nulla-osta al rilascio del Permesso di Costruire che verrà ricompreso nell'AIA, nel rispetto di specifiche prescrizioni;
3. **Unione dei Comuni Rubicone e Mare,**
 - con nota n. 46/AUT/2025 del 24.10.2025, acquisita al protocollo Arpae n. 189230 del

24.10.2025, ha trasmesso l'autorizzazione al Vincolo Idrogeologico (R.D.L. 3267/1923 e R.D. 1126/1926);

4. **Regione Emilia-Romagna, Settore Aree Protette, Foreste e sviluppo zone montane, Area Biodiversità**

- con nota del 21.08.2024, acquisita al prot. di Arpae n. PG/2024/151383, ha determinato che il Progetto in oggetto non determina incidenza negativa significativa sul vicino sito della Rete Natura 2000 ZSC/ZPS IT4090002 "Torriana, Montebello, Fiume Marecchia" potenzialmente interessato, comunicando l'esito positivo della Valutazione di incidenza.

Tenuto conto dei seguenti pareri resi nella seduta conclusiva della Conferenza dei Servizi, tenutasi in data 29.10.2025:

- parere conclusivo reso dal **Servizio Territoriale di Arpae**, in merito al rilascio dell'AIA, acquisito al PG/2025/191293 del 28.10.2025;

Dato atto che la Conferenza di Servizi, nella riunione conclusiva del 29.10.2025, come riportato nel verbale conservato agli atti, si è espressa all'unanimità con **parere favorevole al rilascio dell'autorizzazione unica** relativa alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "*Biogas da discarica*", asservito alla discarica denominata "G3", avente potenza elettrica massima pari a 4.364,00 kWe, sito in Comune di **Sogliano al Rubicone in Via Ginestreto Morsano n. 14**, ai sensi del D.Lgs. n. 387/03, della L.R. n. 26/04 e del D.Lgs. n. 28/11, all'interno del PAUR nel rispetto delle prescrizioni indicate nei pareri sopra citati:

Atteso che:

- la potenza complessiva dell'impianto, pari a 4.364,00 kWe, comporta l'assoggettamento ad Autorizzazione Unica ai sensi dell'art. 12 comma 3 del D.Lgs. n. 387/03, in quanto superiore alla soglia stabilita per gli impianti di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile alimentati da biogas in assetto cogenerativo, pari a 1000 kWe (come riportata al punto 12.4 dell'Allegato al D.M. 10.09.2010);
- in aggiunta a quanto rilevato al punto precedente, l'impianto di cui trattasi risulta alimentato da biogas di discarica, proveniente quindi da rifiuti, pertanto, ai sensi del punto 10.3. dell'Allegato al D.M. 10.09.2010, è soggetto ad Autorizzazione Unica, normata dall'art. 12 comma 3 del D.Lgs. n. 387/03, indipendentemente dalla potenza sviluppata dal cogeneratore;
- l'intervento risulta localizzato su terreni descritti al catasto del Comune di Sogliano al Rubicone (FC):
 - Foglio 72 particelle 36 e 194;
 - Foglio 61 particelle 116, 194, 276, 273, 274, 270, 267, 262, 255, 252, 256, 257, 265, 261, 276, 259, 249, 248, 283, 269, 275, 280, 282, 283;
 - Foglio 50 particella 53;
- tutte le aree interessate dal progetto risultano nella disponibilità della Sogliano Ambiente S.p.A. (proponente dell'istanza), in virtù del contratto di servizio Rep. 991/1996, stipulato tra la ditta e il Comune di Sogliano al Rubicone per la gestione della discarica, come dichiarato dal proponente con nota del 23.02.2023 (compresa nella documentazione allegata all'istanza di autorizzazione acquisita al prot. n. 40683/23);
- la compatibilità urbanistica dell'area oggetto di intervento è stata attestata dal proponente nella "*Relazione tecnica di coerenza con la pianificazione comunale, provinciale, regionale e di settore Rev. Rev. 0 feb-23*" (compresa nella documentazione allegata all'istanza di

autorizzazione acquisita al prot. n. 40683/23);

- il Comune di Sogliano al Rubicone ha rilasciato l'Autorizzazione Paesaggistica registrata al protocollo comunale n. 11587 del 30/09/2025;
- l'area su cui insiste l'impianto non ricade all'interno delle aree di interesse dell'ENAC, come asseverato dal progettista con dichiarazione acquisita al prot. n. 40683 del 07.03.2023;
- il progettista, con dichiarazione acquisita al prot. n. 40683 del 07.03.2023, ha asseverato di avere esperito, in data 06/09/2022, le verifiche di interferenza con opere minerarie per ricerca, coltivazione e stoccaggio di idrocarburi, secondo le procedure di semplificazione previste dalla Direttiva Direttoriale del 11 giugno 2012 del Ministero dello Sviluppo Economico, e di non aver rilevato alcuna interferenza con i titoli minerari vigenti, per cui, secondo la Direttiva sopra citata, la dichiarazione presentata equivale a pronuncia positiva da parte dell'amministrazione mineraria prevista dall'articolo 120 del R.D. 1775/1993;
- in conformità a quanto specificato nella circolare n. 1267 del 31.05.2013 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, acquisita al prot. prov. 88875 del 05.06.2013, l'impianto non risulta soggetto alle disposizioni di cui all'art. 58 del D.P.R. 753/80 e alle ulteriori disposizioni emanate in materia dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, in virtù della dichiarazione del progettista, acquisita al prot. n. 40683 del 07.03.2023 in cui viene asseverato che l'impianto le opere previste sono localizzate ad una distanza superiore a 30 metri da impianti di trasporto pubblico (ferrovie, filovie, impianti a fune);
- il progetto prevede il riutilizzo dei cogeneratori già esistenti (denominati "motore 1", "motore 3", "motore 4", "motore 8"), attualmente asserviti al recupero del biogas prodotto dalle discariche denominate G2 e G4; i cogeneratori rimarranno all'interno dell'edificio esistente in cui già si trovano, quindi senza occupazione di nuove aree o impatti sul paesaggio;
- per l'adeguamento impiantistico in progetto sull'impianto di cogenerazione non sono previste significative opere civili, dal momento che si andranno a utilizzare spazi ed alloggiamenti impiantistici già disponibili all'interno di strutture esistenti; saranno effettuati unicamente interventi di manutenzione straordinaria sui cogeneratori installati;
- gli interventi previsti riguardano la realizzazione delle restanti infrastrutture necessarie per il recupero del biogas: pozzi e drenaggi per l'estrazione, sistema di condotte per il trasporto agli impianti utilizzatori, impianto di aspirazione del biogas, frazione di refrigerazione per l'estrazione delle condense e sottostazioni di regolazione;
- non sono previste nuove opere per la connessione alla rete elettrica, poiché per la connessione dell'impianto verranno utilizzati i punti di fornitura già esistenti, relativi alle utenze elettriche:
 - POD IT001E00216004, a cui sono collegati i gruppi di generazione del Motore 1 (attualmente asservito al biogas prodotto dal lotto G2-a della discarica G2) e del Motore 8 (attualmente asservito al biogas prodotto dalla discarica G4);
 - POD IT001E00215025, a cui sono collegati i gruppi di generazione del Motore 3 e del Motore 4 (attualmente asserviti al biogas prodotto dal lotto G2-b della discarica G2);
- nel progetto di cui trattasi non risulta prevista l'installazione di nuove linee elettriche in MT e neppure la sostituzione di linee elettriche in MT esistenti;
- il regolamento di esercizio per il funzionamento dell'impianto di produzione di energia elettrica alimentato a biogas, siglato tra E-distribuzione S.p.A. e Sogliano Ambiente S.p.A., è stato trasmesso in allegato all'istanza di autorizzazione acquisita al prot. n. 40683 del 07.03.2023;
- il costo per la dismissione dell'impianto e per le misure di ripristino dello stato dei luoghi, come previste nell'elaborato denominato "*Produzione di energia elettrica da biogas - Relazione*

tecnica Rev. 0 sett-22 (pagg. 20)” acquisito al prot. n. 211033 del 23.12.2022, è stato valutato dal progettista in € 60.000,00 (importo che deve essere aumentato del 22% per tenere conto dell’IVA);

- il proponente, con dichiarazione contenuta nel modulo di “Istanza di autorizzazione alla realizzazione e all’esercizio di impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile”, acquisito al prot. n. 211061 del 23.12.2022, si è impegnato alla corresponsione prima dell’avvio dei lavori, in favore di Arpae, di una cauzione a garanzia dell’esecuzione degli interventi di dismissione dell’impianto e delle opere di ripristino dello stato dei luoghi o di reinserimento ambientale al termine della vita dell’impianto;
- il proponente ha asserito, con dichiarazione sostitutiva di certificazione datata 15.12.2022, acquisita al prot. n. 211033 del 23.12.2022, che il costo complessivo previsto per la progettazione e la realizzazione del progetto di cui trattasi risulta pari a € 1.065.000,00;

Preso atto che, dalla consultazione del sito istituzionale della Prefettura di Forlì-Cesena, effettuata in data 28.10.2025, la ditta **SOGLIANO AMBIENTE S.p.A.** risulta iscritta, ai sensi dell’art. 1, commi dal 52 al 57 della Legge n. 190/12 e del D.P.C.M. 18 aprile 2013, nell’ *“Elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa”*;

Ritenuto pertanto congruo, alla luce di quanto emerso dalle conclusioni della Conferenza dei Servizi:

1. **rilasciare a Sogliano Ambiente S.p.A. l’autorizzazione unica, ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12**, relativa alla costruzione e all’esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo *“Biogas da discarica”*, asservito alla discarica denominata *“G3”*, avente potenza elettrica massima pari a 4.364,00 kWe, sito in Comune di **Sogliano al Rubicone in Via Ginestreto Morsano n. 14**, ai sensi del D.Lgs. n. 387/03, della L.R. n. 26/04 e del D.Lgs.n. 28/11, nella quale vengono ricompresi tutti i cogeneratori presenti nel sito, attualmente asserviti alle discariche G2 e G4, nel rispetto delle prescrizioni riportate nel dispositivo del presente atto;
2. **revocare** pertanto le precedenti autorizzazioni uniche rilasciate ai sensi del D.Lgs. 387/03 in quanto sostituite e ricomprese nel presente atto:
 - a. Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012: autorizzazione ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, alla costruzione e all’esercizio di due impianti di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo *“Biogas da Discarica”* di potenzialità complessiva pari a **kWe 2.830** (motore n. 3, **emissione G2-5: 653842 1 - 1240347 - STAMFORD A09L245857** e motore n. 4, **emissione G2-6: 6538422 - 1240349 - STAMFORD A10A248844**), asserviti alla discarica **G2, lotto G2-b**;
 - b. Deliberazione di Giunta Provinciale n. 170 del 24.04.2013: autorizzazione, ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, relativa all’installazione e all’esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, di tipo *“biogas”* da discarica ad oggi vigente per il solo motore n. 1, **da 488 kWe, emissione G2-4 (255405 2 - 460228 1 - ABB 3318837)**, asservito alla discarica **G2, lotto G2-a**;
 - c. Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023: Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, relativa alla costruzione e all’esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo *“Biogas da discarica”*, avente potenza elettrica massima pari a pari a **1.046,00 kWe** (motore n. 8, **emissione G4-1: 1124846 - 1124848 - STAMFORD A14I363828**), asservito alla discarica denominata **G4**;

Considerato che, prima dell'avvio dei lavori autorizzati con il presente atto, dovrà essere corrisposta, in favore di Arpae, nelle modalità precisate nel dispositivo del presente atto, una nuova garanzia finanziaria di importo pari a 60.000,00 Euro, a cui va aggiunto il 22% di IVA (importo complessivo pari a 73.200,00 Euro), a garanzia dell'esecuzione degli interventi di dismissione dell'impianto di recupero del biogas prodotto dalla discarica G3 e delle opere di ripristino dello stato dei luoghi o di reinserimento ambientale al termine della vita dell'impianto;

Precisato che, a garanzia dell'esecuzione degli interventi di dismissione dell'impianto e delle opere di ripristino dello stato dei luoghi o di reinserimento ambientale al termine della vita degli impianti di recupero del biogas asserviti alle discariche G2 e G4:

- la Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012 (con riferimento all'impianto per il recupero del biogas prodotto dal lotto G2-b della discarica G2) prevedeva la corresponsione in favore del Comune di Sogliano al Rubicone di una garanzia finanziaria di importo pari a 14.400,00 Euro;
- la Deliberazione di Giunta Provinciale n. 170 del 24.04.2013 (con riferimento all'impianto per il recupero del biogas prodotto dal lotto G2-a della discarica G2) prevedeva la corresponsione in favore del Comune di Sogliano al Rubicone di una garanzia finanziaria di importo pari a 16.900,00 Euro;
- la Determinazione di Arpae n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023 (con riferimento all'impianto per il recupero del biogas prodotto dal lotto G4) prevedeva la corresponsione in favore di Arpae di una garanzia finanziaria di importo pari a 20.000,00 Euro;

Ritenuto pertanto opportuno unificare le garanzie previste dagli atti revocati, come sopra elencate, nonché quella prevista dal presente atto (relativa agli interventi di dismissione dell'impianto di recupero del biogas proveniente dalla discarica G3) in una sola garanzia finanziaria, avente come beneficiario Arpae, di importo pari alla somma degli importi sopra elencati, rivalutati in base al tasso di inflazione programmata;

Considerato che gli importi sopra indicati devono essere rivalutati come di seguito indicato:

- l'importo stabilito dalla Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012, pari a 14.400,00 Euro, rivalutato in base al tasso di inflazione programmata, risulta pari a 17.700,52 Euro;
- l'importo stabilito dalla Deliberazione di Giunta Provinciale n. 170 del 24.04.2013, pari a 16.900,00 Euro, rivalutato in base al tasso di inflazione programmata, risulta pari a 20.655,66 Euro;
- l'importo stabilito dalla Determinazione di Arpae n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023, pari a 20.000,00 Euro, rivalutato in base al tasso di inflazione programmata, risulta pari a 21.289,87 Euro;

Dato atto pertanto che il totale degli importi delle fidejussioni sopra riportate e di quella prevista a garanzia dell'esecuzione degli interventi di dismissione dell'impianto di recupero del biogas prodotto dalla discarica G3 risulta pari a 132.846,05 Euro;

Tenuto conto che:

- in base al costo complessivo dell'opera in progetto, per la sola parte relativa al recupero energetico dichiarato dal proponente, le spese istruttorie a carico di **SOGLIANO AMBIENTE S.p.A.**, così come previste dalla voce 12.09.06.01 del Tariffario delle Prestazioni di Arpae, approvato con Delibera del Direttore Generale di Arpae n. DEL-2019-55 del 14.05.2019 e con Deliberazione di Giunta Regionale n. 926 del 5 giugno 2019, risultano pari a € 520,00 (0,02 %

del valore degli impianti da realizzare con un minimo di 520,00 €);

- con nota acquisita al prot. n. PG/2022/206222 del 16.12.2022, Sogliano Ambiente S.p.A. ha richiesto l'emissione del bollettino PagoPA per il pagamento degli oneri istruttori di cui al punto precedente; l'importo è stato liquidato in favore di Arpae in data 20.12.2022;

Visti in particolare gli elaborati tecnici facenti parte della domanda di autorizzazione e depositati agli atti con le note di seguito indicate:

Elaborati acquisiti al PG n. 211061 del 23.12.2022

1. Istanza 387 – Autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile (PG n. 211061 del 23.12.2022)

Elaborati acquisiti al PG n. 211033 del 23.12.2022

2. 1.1 Relazione tecnica 387 Documentazione tecnica di progetto definitivo
3. Dichiarazione sostitutiva costo del progetto

Elaborati acquisiti al PG n. 40683 del 07.03.2023

4. 1.1b Addendum Relazione tecnica 387, Rev. 0 mar 2023
5. 1.6 Planimetria di ubicazione delle infrastrutture e dei servizi_rev.1 feb-23
6. 5.c_Cronoprogramma dei lavori Rev. 21/02/2023
7. 5.g_Relazione tecnica di valutazione e verifica coerenza tipo intervento Rev. 0 feb-23
8. 5.h_Relazione D.A.L. 51/2011 Rev. 0 feb-23
9. 5k_Regolamenti di esercizio
10. 5n_Schema Unifilare Rev. 0 gen 23
11. 5.e_Attestazione disponibilità aree
12. 5.f_Certificato di Destinazione Urbanistica
13. 5i_Dichiarazione di non interferenza con aree di interesse ENAC_ENAV
14. 5j_Dichiarazione antincendio
15. 5l_Dichiarazione UNMIG
16. 5m_Dichiarazione USTIF

Elaborati acquisiti al PG n. 210807 del 23.12.2022

17. Tavola Ara G3 PD PC 01.14_Rev. 0 - Planimetria rete di captazione del biogas - Rev. 0 settembre 22
18. Tavola Ara G3 PD PC 01.15_Rev.0 - Schema costruttivo pozzo di captazione del biogas G3 - Rev. 0 di settembre 22
19. Tavola Ara G3 PD PC 01.16_Rev.0 - Sottostazione tipo di aspirazione del biogas G3 - Rev. 0 settembre 22

Elaborati acquisiti al PG n. 209689 dell'11.12.2023

20. Tavola Ara G3 PD PL 01.17_Rev.2 - Planimetria rete di trasporto del biogas e del percolato di G3 - progetto definitivo - Rev. 2 settembre 23

Elaborati acquisiti al PG n. 209929 dell'11.12.2023

21. Tavola Ara G1 G2 G3 G4 AIA PL 03.01b_Rev.0 - Planimetria dei punti di emissione -

stato di progetto - Rev. 0 ottobre 23 - Tale planimetria deve essere ripresentata come richiesto in AIA

Richiamati gli elaborati approvati con le precedenti determine, che restano validi per quanto non modificati e sostituiti dagli elaborati approvati con il presente atto e non in contrasto con gli stessi:

1. Elaborati approvati con Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012 relativa al motore n. 3: 653842 1 - 1240347 - STAMFORD A09L245857 e motore n. 4: 6538422 - 1240349 - STAMFORD A10A248844), asserviti alla discarica G2-lotto G2b:
 - Elenco allegati (A);
 - Relazione tecnica (B);
 - Allegato 2, elaborato 1, Planimetria della rete di captazione del biogas di G2 (C) ;
 - Allegato 2, elaborato 2, Planimetria area impianti della centrale di recupero (D);
 - Allegato 2, elaborato 3, Planimetria con posizione quadri elettrici e cavidotto (E);
 - Scheda tecnica dei gruppi elettrogeni (F);
 - Piano di dismissione e ripristino del sito (G);
 - Certificato camerale della società Sogliano Ambiente SpA (H);
 - Attestazione della disponibilità dell'area (I) ;
 - Regolamento di esercizio di enel Distribuzione (L);
 - Mappa catastale e certificato di destinazione urbanistica (M);
 - Ricevuta di pagamento degli oneri istruttori (N);
 - Dichiarazione di impegno alla corresponsione di apposita cauzione a garanzia dell'esecuzione degli
 - interventi di dismissione e ripristino (O);
 - Dichiarazione di impegno alla corresponsione di apposita cauzione a garanzia dell'esecuzione degli interventi di dismissione e ripristino (O);
 - - Copia AR verifiche preliminari Soprintendenze, copia AR richiesta nulla osta Ministero dello Sviluppo Economico Reti e Comunicazioni, Ministero dei Trasporti - ex U.S.T.I.F., - ex U.S.T.I.F., Comando Militare Esercito Emilia Romagna, Telecom, copia AR comunicazioni a Enel, Comunità Montana dell'Appennino cesenate, U.N.M.I.G., Servizio Tecnico di Bacino della Romagna (P);
 - Copia ricevute di raccomandata per richiesta di nulla osta Dipartimento Militare Marittimo, Aeronautica Militare(Q);
 - Dichiarazione sulla potenza dei trasformatori MT/BT (R);
 - Allegato 1, elaborato 1, Planimetria dell'area sottesa dall'impianto, opere e infrastrutture connesse (S);
 - Copia del Certificato di prevenzione incendi dell'impianto e dei pareri degli enti inviati alla ditta (T);
 - Dichiarazione di non interferenza con attività minerarie (R);
2. Elaborati approvati con D.G.P. n. 170 del 24.04.2013 relativamente al solo motore n. 1 da 488 kWe (255405 2 - 460228 1 - ABB 3318837), asservito alla discarica G2, lotto G2-a:
 - Elenco allegati (A) ;
 - Pagamento oneri istruttori (B) ;
 - Elenco Autorizzazioni ed atti di assenso (C) ;
 - Certificato camerale (D) ;
 - All. 3 – attestazione della disponibilità dell'area (E) ;

- All. 4 - Planimetria della rete di captazione del biogas di G2 (A1E1) (F) ;
 - All. 5 - Planimetria stato di fatto recupero energetico (A1E2) (G) ;
 - All. 6 - Configurazione di progetto recupero energetico (A1E3) (H);
 - All. 7 - Configurazione di progetto alimentazione motori di cogenerazione (A1E4) (I);
 - All. 8 - Planimetria rete tubazioni fumi di scarico motori di cogenerazione (A1E5) (L);
 - All. 9 - Planimetria punti di emissione (A1E6) (M);
 - All. 10 - Scheda tecnica nuovo gruppo elettrogeno (N);
 - All. 11 – Regolamento di esercizio (O);
 - All. 12 – Cronoprogramma (P) ;
 - All. 13 – Dichiarazione impegno garanzia finanziaria per gli interventi di dismissione (Q);
 - All. 14 – Certificato di Destinazione Urbanistica (R);
 - All. 15 – Documentazione consegnata ai Vigili del fuoco (S);
 - Relazione tecnica (T);
 - Relazione tecnica integrativa (U);
 - Planimetria generale – posizione quadri elettrici (V);
3. Elaborati approvati con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023 relativa al motore n. 8: 1124846 - 1124848 - *STAMFORD A14/363828*), asservito alla discarica denominata "G4":
- 4. Modulo "Istanza di Autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile"; (PG/2022/177494)
 - 5. "Elenco elaborati" allegati all'istanza aventi oggetto **"Recupero energetico da biogas nella discarica di G4"**; (PG/2022/177494)

PROGETTO

- 6. "Relazione tecnica Rev. 1 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 7. "Scheda tecnica motore"; (PG/2023/7327)
- 8. "Planimetria generale Rev. 0 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 9. "Planimetria catastale Rev. 0 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 10. "Planimetria stato comparativo locale cogenerazione Rev. 0 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 11. "Planimetria dei punti di emissione in atmosfera (nello stato di fatto) Rev. 0 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 12. "Planimetria di ubicazione delle infrastrutture e dei servizi Rev. 02 del 09/03/23"; (PG/2023/47147 del 16.03.2023)
- 13. "Planimetria dei punti di emissione Rev. 2 del 10/03/23"; (PG/2023/47147 del 16.03.2023)
- 14. "Planimetria AU_2g Planimetria generale tracciato di connessione linee e cabine elettriche Rev. 1 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 15. "Schema unifilare - Planimetria Assetto rete di media tensione stato di progetto Rev. 1 Gennaio 2023"; (PG/2023/7327)
- 16. "Visura Camera di Commercio della Romagna - Forlì-Cesena e Rimini"; (PG/2022/177494)
- 17. "Relazione illustrativa attestante il rispetto dei criteri di cui alla D.A.L. n. 51/2011 Rev. 0 Settembre 2022"; (PG/2022/177494)
- 18. "Dichiarazione relativa alle procedure di prevenzione incendi D.P.R. 151/2011"; (PG/2022/177494)

19. "Rettifica dichiarazione antincendio"; (PG/2023/7327)
20. "Dichiarazione del costo di progettazione e realizzazione del progetto"; (PG/2022/177494)
21. "Dichiarazione di impegno alla corresponsione di cauzione a garanzia della esecuzione degli interventi di dismissione e delle opere di messa in pristino"; (PG/2022/177494)
22. "Relazione tecnica di coerenza con la pianificazione comunale, provinciale, regionale e di settore Rev. 0 Ottobre 2022"; (PG/2022/177494)
23. "Dichiarazione di voltura codice POD IT001E00216004"; (PG/2022/177494)
24. "E-distribuzione Regolamento di Esercizio (sottoscrizione)"; (PG/2022/177494)
25. "Valutazione previsionale di impatto acustico"; (PG/2022/177494)

Autorizzazione paesaggistica semplificata

26. "Istanza di autorizzazione paesaggistica"; (PG/2022/177494)
27. "Relazione paesaggistica semplificata Rev. 0 Ottobre 2022"; (PG/2022/177494)

Comunicazione Soprintendenza

28. "Richiesta di verifica della sussistenza di procedimenti di tutela di beni Architettonici e Paesaggistici ovvero di procedure di accertamento della sussistenza di beni Archeologici, ai sensi dell'art. 13.3 del D.M. Sviluppo Economico del 10/09/2010"; (PG/2022/177494)

Dichiarazioni

29. "Dichiarazione ENAC/ENAV"; (PG/2022/177494)
30. "Dichiarazione UNMIG"; (PG/2022/177494)
31. "Dichiarazione USTIF"; (PG/2022/177494)

Autocertificazione Organo di Vigilanza

32. "Autocertificazione dell'Organo di Vigilanza di cui all'art. 85 del D.Lgs. 159/2011"; (PG/2022/177494)

Attestazione di Pagamento degli Oneri Istruttori

33. "Attestazione versamento oneri istruttori"; (PG/2022/177494)

Valutazioni Ambientali

34. "Valutazione ambientale preliminare rilasciata dalla Regione Emilia-Romagna"; (PG/2022/177494)

INTEGRAZIONI (PG/2023/7327 del 16.01.2023)

35. "Elenco elaborati integrativi Rev. 0 Gennaio 2023"; "Relazione integrativa Rev. 0 Gennaio 2023";
36. "Documentazione cessione motore 8";
37. "Documentazione cessione motore 1";
38. "Certificato Prevenzione Incendi";

INTEGRAZIONI VOLONTARIE

39. "Attestazione di disponibilità dell'area rilasciata dal Comune di Sogliano al Rubicone (Certificato di destinazione urbanistica prot. n. 679 del 24.01.2023)"; (PG/2023/13096 24.01.2023)
40. "Dichiarazione di rettifica della documentazione integrativa trasmessa in data 16.01.2023 e acquisita da ARPAE SAC di Forlì-Cesena al prot. n. PG/2023/7327";

(PG/2023/24015 del 09.02.2023)

41. "SCIA - Pratica N° GNNGNN59E05D458L-201808271440-227498 consegnata al SUAP del Comune di SOGLIANO AL RUBICONE relativa a Deposito di n. 4 Container adibiti ad uso tecnico sistemati all'interno del polo della Discarica G2 e G4"; (PG/2023/47147 del 16.03.2023)
42. "SCIA - Pratica N° RCLFBA73B11C573R-202302271109-2763294 consegnata al SUAP del Comune di SOGLIANO AL RUBICONE relativa a dell'intervento PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER L'INSTALLAZIONE DI CANNA FUMARIA A FABBRICATO DI SERVIZIO ALLA DISCARICA"; (PG/2023/47147 del 16.03.2023);

Ritenuto che, sulla base di quanto riportato in narrativa, l'istruttoria possa considerarsi favorevolmente conclusa e che l'impianto proposto rispetti le normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente, del paesaggio e del patrimonio storico-artistico;

Dato atto che ai sensi del comma 4 art. 12 del D.Lgs. 387/03, l'autorizzazione unica deve contenere, in ogni caso, l'obbligo al recupero ambientale dello stato dei luoghi a carico del soggetto esercente a seguito della dismissione dell'impianto;

Dato atto che la deliberazione del Provvedimento Autorizzatorio Unico comprensivo di Valutazione di Impatto Ambientale ricomprende il presente atto di autorizzazione, la cui efficacia è pertanto demandata all'efficacia del provvedimento medesimo;

Viste:

- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2291 del 27.12.2021 "*Revisione Assetto organizzativo generale dell'Agenzia Regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (ARPAE) di cui alla D.D.G. n. 70/2018*" di cui alla L.R. n. 13/2015 che individua strutture autorizzatorie articolate in sedi operative provinciali (Servizi Autorizzazioni e Concessioni) a cui competono i procedimenti/processi autorizzatori e concessori in materia di ambiente, di energia e gestione del demanio idrico;
- la Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2024-26 del 13/03/2024, con la quale sono stati istituiti gli incarichi di funzione in Arpae per il quinquennio 2024/2029 e la successiva Determinazione Dirigenziale del Responsabile di Area Autorizzazioni e Concessioni Est n. DET-2024-364 del 17/05/2024, con la quale sono stati conferiti gli incarichi di funzione nell'Area Autorizzazioni e Concessioni Est;
- la Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. DEL-2025-29 del 19/03/2025 con la quale è stato conferito ad interim l'incarico Dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena;

Atteso che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Vista la proposta del provvedimento, resa dall'Incaricato di funzione dell'Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia, ove si attesta, in riferimento al presente provvedimento, l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della Legge n. 241/90;

DETERMINA

1. **di autorizzare**, ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, **Sogliano Ambiente S.p.A.** (C.F. e P.IVA 02482630403), con sede legale in Sogliano al Rubicone - Via della Resistenza n. 4, alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "**Biogas da discarica**", asservito alle discariche denominate "G4", "G3" e "G2", avente potenza elettrica massima pari a **4.364,00 kWe**, sito in Comune di **Sogliano al Rubicone, Via Ginestreto-Morsano n. 14**, come da elaborati di seguito descritti, che sono conservati in atti presso Arpae-SAC di Forlì-Cesena (tra parentesi si riporta il protocollo Arpae di riferimento del documento):

Elaborati acquisiti al PG n. 211061 del 23.12.2022

1. Istanza 387 – Autorizzazione alla realizzazione e all'esercizio di impianto per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile (PG n. 211061 del 23.12.2022)

Elaborati acquisiti al PG n. 211033 del 23.12.2022

2. 1.1 Relazione tecnica 387 Documentazione tecnica di progetto definitivo
3. Dichiarazione sostitutiva costo del progetto

Elaborati acquisiti al PG n. 40683 del 07.03.2023

4. 1.1b Addendum Relazione tecnica 387, Rev. 0 mar 2023
5. 1.6 Planimetria di ubicazione delle infrastrutture e dei servizi_rev.1 feb-23
6. 5.c_Cronoprogramma dei lavori Rev. 21/02/2023
7. 5.g_Relazione tecnica di valutazione e verifica coerenza tipo intervento Rev. 0 feb-23
8. 5.h_Relazione D.A.L. 51/2011 Rev. 0 feb-23
9. 5k_Regolamenti di esercizio
10. 5n_Schema Unifilare Rev. 0 gen 23
11. 5.e_Attestazione disponibilità aree
12. 5.f_Certificato di Destinazione Urbanistica
13. 5i_Dichiarazione di non interferenza con aree di interesse ENAC_ENAV
14. 5j_Dichiarazione antincendio
15. 5l_Dichiarazione UNMIG
16. 5m_Dichiarazione USTIF

Elaborati acquisiti al PG n. 210807 del 23.12.2022

17. Tavola Ara G3 PD PC 01.14_Rev. 0 - Planimetria rete di captazione del biogas - Rev. 0 settembre 22
18. Tavola Ara G3 PD PC 01.15_Rev.0 - Schema costruttivo pozzo di captazione del biogas G3 - Rev. 0 di settembre 22
19. Tavola Ara G3 PD PC 01.16_Rev.0 - Sottostazione tipo di aspirazione del biogas G3 - Rev. 0 settembre 22

Elaborati acquisiti al PG n. 209689 dell'11.12.2023

20. Tavola Ara G3 PD PL 01.17_Rev.2 - Planimetria rete di trasporto del biogas e del percolato di G3 - progetto definitivo - Rev. 2 settembre 23

Elaborati acquisiti al PG n. 209929 dell'11.12.2023

21. Tavola Ara G1 G2 G3 G4 AIA PL 03.01b_Rev.0 - Planimetria dei punti di emissione - stato di progetto - Rev. 0 ottobre 23 - Tale planimetria deve essere ripresentata come richiesto in AIA

2. **di precisare** che i motori oggetto della presente autorizzazione unica ai sensi del D.Lgs. 387/03 sono i seguenti:
 - Motore n. 8 (1124846 - 1124848 - STAMFORD A14/363828) da 1046 KWe (Emissione n. **G4-1**)
 - Motore n. 1 (255405 2 - 460228 1 - ABB 3318837) da 488 KWe (Emissione **G2-4**)
 - Motore n. 3 (653842 1 - 1240347 - STAMFORD A09L245857) da 1415 KWe (Emissione **G2-5**)
 - Motore n. 4 (6538422 - 1240349 - STAMFORD A10A248844) da 1415 KWe (Emissione **G2-6**)
3. **di precisare** che l'autorizzazione alla costruzione citata al punto 1 è riferita alle nuove opere connesse all'utilizzazione del biogas proveniente dalla discarica "G3";
4. **di dare atto** che il presente provvedimento di Autorizzazione Unica, rilasciato ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. n. 387/2003 e dell'art. 5 del D.Lgs. n. 28/2011, è ricompreso nel PAUR all'interno del quale sono state ricompresi i seguenti ulteriori titoli abilitativi:
 - 4.1. Autorizzazione Paesaggistica del Comune di Sogliano al Rubicone (D.L. 42/2004);
 - 4.2. Modifica Sostanziale di AIA (realizzazione di nuovo corpo di discarica denominata G3) avente valore di riesame ai sensi dell'art. 29-octies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., comprensiva di:
 - Permesso di Costruire del Comune di Sogliano al Rubicone (D.P.R. n. 380/2001 e L.R. 15/2013) per la realizzazione della discarica G3 e delle opere accessorie;
 - Autorizzazione al recupero energetico del biogas da discarica ai sensi dell'art. 208 del D.Lgs. 152/06 per un quantitativo pari a 28.000 tonnellate corrispondenti a circa 23.000.000 m³;
 - Autorizzazione alle emissioni in atmosfera dei 4 motori dedicati al recupero energetico del biogas;
 - 4.3. Valutazione di incidenza (D.P.R. n. 357/1997, D.Lgs. 152/06, D.G.R. 1191/2007);
 - 4.4. Autorizzazione all'esecuzione di lavori su terreni sottoposti a vincolo idrogeologico (R.D.L. n. 3267/1923, L.R. n. 3/1999, DGR n. 1117/2000);
5. **di stabilire** che la presente autorizzazione è vincolata al rispetto delle seguenti prescrizioni:
Prescrizioni di carattere generale:
 - 5.1. i lavori dovranno iniziare e terminare nel rispetto dei tempi stabiliti dal permesso di costruire ricompreso nell'AIA (prescrizione n. 13 dell'Allegato 1 dell'AIA);
 - 5.2. dovrà essere data comunicazione di inizio e fine lavori al Comune di Sogliano al Rubicone e ad Arpae;
 - 5.3. ai sensi della delibera della Direzione Amministrativa di Arpae n. DEL-2016-55 del 15.04.2016, prima dell'inizio dei lavori, la Ditta dovrà corrispondere una cauzione finanziaria a garanzia della esecuzione degli interventi di dismissione e delle opere di messa in

pristino, nelle modalità descritte nella relazione di dismissione, da versare ad Arpae mediante fideiussione bancaria, assicurativa o rilasciata dagli intermediari finanziari iscritti nell'albo di cui agli artt. 106 e 107 del D.Lgs. n. 385 del 01 settembre 1993 che svolgano in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e siano a ciò espressamente autorizzati come previsto dalle suddette norme;

- 5.4. l'importo della garanzia dovrà essere pari a **132.846,05 Euro**, corrispondente al costo di dismissione determinato nei progetti di dismissione presentati e approvati in relazione al valore delle opere di messa in pristino o delle misure di reinserimento o recupero ambientale come dettagliato in premessa;
- 5.5. la garanzia dovrà prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2 del Codice Civile, l'obbligo, a carico del garante, di versamento dell'intero ammontare della somma garantita, incondizionatamente e senza riserva alcuna anche in caso di opposizione del contraente o di terzi aventi causa, entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta del beneficiario, la rinuncia del garante alla facoltà di opporre le eccezioni che spettino al debitore principale, in deroga al disposto dell'art. 1945 del Codice Civile;
- 5.6. **la cauzione/garanzia finanziaria dovrà essere presentata prima della comunicazione di inizio lavori, a pena di revoca dell'autorizzazione rilasciata in esito al procedimento amministrativo, previa diffida**; l'efficacia dell'autorizzazione rilasciata sarà subordinata alla comunicazione di avvenuta accettazione della garanzia da parte di Arpae; fino alla predetta comunicazione, non potrà essere svolta l'attività oggetto del provvedimento autorizzativo rilasciato ad Arpae;
- 5.7. la compagnia assicuratrice o l'istituto bancario dovranno produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione, con la quale il firmatario della polizza dichiara di essere legittimato a sottoscrivere la polizza, allegando copia del proprio documento di identità in corso di validità; il nome del firmatario dovrà essere esplicitato e la firma dovrà corrispondere a quella posta in calce alla polizza;
- 5.8. il contraente, analogamente, dovrà produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione con la quale il firmatario della polizza dichiara di essere legittimato a sottoscrivere la polizza, allegando copia di un documento del proprio identità in corso di validità; il nome del firmatario dovrà essere esplicitato e la firma dovrà corrispondere a quella posta in calce alla polizza;
- 5.9. le dichiarazioni di cui ai punti 5.7 e 5.8 sopra riportati dovranno essere allegate all'originale della appendice alla polizza;
- 5.10. il proponente si impegna a fornire la garanzia finanziaria per tutta la durata di esercizio dell'impianto maggiorata di due anni anche mediante più fidejussioni (senza soluzione di continuità della garanzia stessa), nel rispetto di quanto definito al punto successivo;
- 5.11. i costi del piano di attuazione delle opere di rimessa in pristino o delle misure di reinserimento o dovranno essere rivalutati sulla base del tasso di inflazione programmata ogni 5 anni; detta garanzia dovrà essere aggiornata all'atto del rilascio del rinnovo dell'autorizzazione;
- 5.12. il mancato adeguamento della garanzia finanziaria nei tempi di cui al punto precedente comporterà, previa diffida da parte dell'Ente competente, la revoca dell'autorizzazione rilasciata;
- 5.13. lo svincolo della garanzia finanziaria rilasciata ai sensi delle disposizioni precedenti potrà avvenire a seguito della presentazione della richiesta di restituzione dell'originale della polizza/fideiussione di cui sopra, accompagnata da una relazione, firmata da tecnico

abilitato, circa la rimessa in pristino dello stato dei luoghi e le misure di reinserimento o recupero ambientale; la restituzione della garanzia potrà avvenire a seguito del positivo collaudo in merito alla regolare esecuzione degli interventi di rimessa in pristino dello stato dei luoghi interessati dall'impianto e le misure di reinserimento o recupero ambientale, da effettuare da parte dell'amministrazione procedente, in contraddittorio con il titolare dell'autorizzazione;

- 5.14. eventuali varianti in corso d'opera (anche qualora siano richieste specificatamente dagli enti interessati), o richieste di proroga per l'inizio lavori, o per la fine lavori dovranno essere preventivamente comunicate a questa Agenzia e al Comune di Sogliano al Rubicone; una volta realizzato l'impianto, per ogni richiesta di variazione o modifica rispetto al progetto approvato, dovrà essere seguita la stessa prassi;
 - 5.15. le modifiche non sostanziali all'impianto di cui trattasi sono assentibili attraverso le procedure previste dal D.Lgs. n. 190/2024, fatto salvo il rispetto della normativa in materia di valutazione di impatto ambientale;
 - 5.16. dovrà essere preventivamente comunicata ad Arpa e al Comune di Sogliano al Rubicone ed eventualmente assentita nelle modalità previste dal D.Lgs. n. 190/2024 la modifica di asservimento dei motori ai diversi lotti della discarica;
 - 5.17. dovrà essere predisposta ed inviata annualmente all'Unità Autorizzazioni Complesse ed Energia di Arpa - SAC di Forlì-Cesena di, entro il mese di febbraio, una relazione contenente i dati di produzione annua di energia elettrica riferiti all'anno precedente;
 - 5.18. rimangono in capo al proponente gli obblighi di cui all'art. 63, commi 3 e 4, del D.Lgs. 26 ottobre 2004, n. 504, e successive modificazioni (imposte produzione e consumi);
 - 5.19. rimane in capo al proponente l'obbligo di aggiornamento e di periodico rinnovo, cui sono eventualmente assoggettate le autorizzazioni recepite dalla presente autorizzazione, mediante la presentazione agli enti preposti, prima della scadenza delle stesse, di apposita domanda nei modi previsti dalla legge;
 - 5.20. il titolare dell'autorizzazione, al termine del periodo di produzione dell'impianto, dovrà provvedere alla dismissione dell'impianto e alla rimessa in pristino dei luoghi, ripresentando a questa Agenzia e al Comune di Sogliano, almeno sei mesi prima della cessazione dell'attività di produzione dell'energia, il relativo progetto confermando o aggiornando i tempi, i costi e le modalità di rimessa in pristino; tale progetto dovrà essere preventivamente riesaminato ed approvato;
6. **di precisare** che la presente autorizzazione è vincolata al rispetto delle ulteriori prescrizioni contenute nei pareri resi all'interno del procedimento di PAUR per le parti applicabili all'impianto di cogenerazione in oggetto, provvedendo, quando previsto, a darne comunicazione di avvenuta ottemperanza agli enti competenti e per conoscenza a questa Agenzia;
7. **di precisare** che, in seguito all'avvenuta accettazione della garanzia finanziaria di cui ai punti da 5.3 a 5.13 sopra riportati, potrà essere richiesto lo svincolo delle garanzie precedentemente prestate in ottemperanza a quanto previsto da:
- Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012;
 - Deliberazione di Giunta Provinciale n. 170 del 24.04.2013;
 - Determinazione di Arpa n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023;
8. **di revocare**, a decorrere dalla data di efficacia del PAUR, le seguenti autorizzazioni, in quanto modificate e sostituite dal presente atto:
- Deliberazione di Giunta Provinciale n. 470 del 20.11.2012: autorizzazione ai sensi del D.Lgs.

387/03 art. 12, alla costruzione e all'esercizio di due impianti di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "Biogas da Discarica" di potenzialità complessiva pari a kWp 2.830 (motore n. 3: 653842 1 - 1240347 - STAMFORD A09L245857 e motore n. 4: 6538422 - 1240349 - STAMFORD A10A248844), asserviti alla discarica G2-lotto G2b;

- Deliberazione di Giunta Provinciale n. 170 del 24.04.2013: autorizzazione, ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, relativa all'installazione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile, di tipo "biogas" da discarica a servizio di Ginestreto 2 ad oggi vigente per il solo motore n. 1 da 488 kWe (255405 2 - 460228 1 - ABB 3318837), asservito alla discarica G2, lotto G2-a;
- Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2023-2027 del 20.04.2023: Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs. 387/03 art. 12, relativa alla costruzione e all'esercizio di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo "Biogas da discarica", avente potenza elettrica massima pari a pari a 1.046,00 kWe (motore n. 8: 1124846 - 1124848 - STAMFORD A14/363828), asservito alla discarica denominata "G4";

9. **di stabilire** che l'efficacia del presente atto è subordinata all'efficacia della Deliberazione di Giunta Regionale del Provvedimento Autorizzatorio Unico comprensivo di Valutazione di Impatto Ambientale;
10. **di precisare** che Arpae esercita i controlli di cui all'art. 29-decies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., al fine di verificare la conformità dell'installazione alle condizioni prescritte;
11. **di stabilire** che il presente provvedimento dovrà essere conservato unitamente al PAUR ed esibito agli organi di controllo che ne facciano richiesta;
12. **di fare salvi:**
 - i diritti di terzi;
 - quanto previsto dalle leggi vigenti in materia urbanistica ed edilizia, nonché quanto previsto dagli strumenti urbanistici vigenti;
 - gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i. in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
 - gli adempimenti previsti dalla normativa in materia di valutazione di impatto ambientale, con particolare riferimento alle disposizioni del PAUR in cui verrà ricompreso il presente atto;
 - gli adempimenti previsti dalla normativa antincendio;
13. **di dare atto** che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;
14. **di dare atto** altresì che nella proposta del provvedimento acquisita in atti, il responsabile del procedimento ai sensi del D.Lgs. 387/03 attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;
15. **di precisare** che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso nei modi di legge alternativamente al T.A.R. dell'Emilia Romagna ovvero al Tribunale Superiore delle AA.PP. entro 60 giorni o al Capo dello Stato entro 120 giorni dal ricevimento dello stesso;
16. **di dare atto** che:
 - il presente provvedimento autorizzatorio sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae;

- il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di Arpae;
 - ai sensi del Reg. (UE) 2016/679 e del D.Lgs. n. 196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di Arpae e il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nel Dirigente di Arpae SAC territorialmente competente;
17. di **inviare** la presente autorizzazione alla Regione Emilia-Romagna - Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni per il seguito di competenza, in quanto atto da ricomprendersi nella Deliberazione di Giunta Regionale del Provvedimento Autorizzatorio Unico comprensivo di Valutazione di Impatto Ambientale dell'istanza attivata dalla società Sogliano Ambiente S.p.A..

**Per il Responsabile del Servizio Autorizzazioni
e Concessioni di Forlì-Cesena - Area Est**
La Responsabile delegata
Dott.ssa Elena Montepaone
documento firmato digitalmente

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