

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-1695 del 21/03/2025
Oggetto	D.Lgs. n. 387/2003 e D.M. 10 settembre 2010 DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE UNICA PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI BIOMETANO DA IMMETTERE IN RETE, DI POTENZA PARI A 499 SMC/H IN COMUNE DI VIGARANO MAINARDA (FE) 44049 i VIA CATENA N.C.T. FOGLIO 41 PARTICELLE 20- 141-142. SOCIETÀ MET18 SRL - SEDE LEGALE IN COMUNE DI TREVISO (TV), LARGO TRE VENEZIE N. 1 - CAP 43123.
Proposta	n. PDET-AMB-2025-1773 del 21/03/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	MARCO ROVERATI

Questo giorno ventuno MARZO 2025 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, MARCO ROVERATI, determina quanto segue.

Pratica n°27636/2024

OGGETTO: D.Lgs. n. 387/2003 e D.M. 10 settembre 2010

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE UNICA PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI BIOMETANO DA IMMETTERE IN RETE, DI POTENZA PARI A 499 SMC/H IN COMUNE DI VIGARANO MAINARDA (FE) 44049 – VIA CATENA N.C.T. FOGLIO 41 PARTICELLE 20-141-142.

SOCIETÀ MET18 SRL - SEDE LEGALE IN COMUNE DI TREVISO (TV), LARGO TRE VENEZIE N. 1 - CAP 43123.

**IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO AUTORIZZAZIONI
E CONCESSIONI DI ARPAE FERRARA**

Vista la normativa sotto elencata a cui si fa riferimento ai fini del rilascio del presente atto:

- L. n. 241/1990 *“Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”* e s.m.i.;
- D.Lgs. n. 79/1999 *“Attuazione della Direttiva 96/92/CE recante norme comuni per il mercato interno dell'energia elettrica”*;
- D.Lgs. n. 387/2003 e s.m.i. *“Attuazione della direttiva 2001/77/CE relativa alla promozione dell'energia elettrica prodotta da fonti energetiche rinnovabili nel mercato interno dell'energia elettrica”*, in particolare l'art. 12 commi 3 e 4;
- Legge n. 239/2004 *“Riordino del settore energetico, nonché delega al Governo per il riassetto delle disposizioni vigenti in materia di energia”*;
- D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. *“Norme in materia ambientale”*;
- Decreto Ministero Sviluppo Economico del 10/09/2010 *“Linee guida per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti rinnovabili”*;
- D.Lgs. n. 28/2011 *“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”*;
- D.P.R. n. 327/2001 *“Testo Unico delle disposizioni Legislative in materia di espropriazione per pubblica Utilità”* e s.m.i.;
- L.R. n. 19/2003 *“Norme in materia di riduzione dell'inquinamento luminoso e di risparmio energetico”*, Direttiva applicativa DGR n. 1688/2013 *“Nuova direttiva per l'applicazione dell'art. 2 della L.R. n. 19/2003 recante: “Norme...”*;
- L.R. n. 26/2004 *“Disciplina della programmazione energetica territoriale ed altre disposizioni in materia di energia”* e s.m.i. ed in particolare l'art. 3, comma 1, lett. b) che conferisce alla Provincia l'esercizio delle funzioni in merito al rilascio dell'autorizzazione alla costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia non riservate alle competenze dello Stato e della Regione”;
- L.R. n. 19/2008 *“Norme per la riduzione del rischio sismico”* e s.m.i.;
- D.Lgs. n. 199/2021 *“Attuazione della Direttiva (UE) 2018/2001 del Parlamento Europeo sulla promozione dell'uso dell'energia da fonti rinnovabili”*;
- D.L. n. 17/2022 coordinato con la Legge di conversione n. 34/2022 recante: *“Misure urgenti per il contenimento dei costi dell'energia elettrica e del gas naturale, per lo sviluppo delle energie rinnovabili e per il rilancio delle politiche industriali”*;

- *L. n. 91/2022 “Conversione in legge con modificazione del DL n°50/2022 recante misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina”;*

Viste:

- la Legge n. 56/2014 recante *“Disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni dei Comuni”;*
- la Legge Regionale n. 13/2015 *“Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”;*

Dato atto:

- la DDG n. 130/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- la DGR n. 2291/2021 di approvazione dell'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata DDG n. 130/2021;
- la DDG n. 75/2021 – come da ultimo modificata con le DDG n. 19/2022 e n. 77/2022 - di approvazione dell'Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale Organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- la DEL-2024-65 del 19/06/2024 di conferimento ad interim dell'incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Ferrara alla Dott.ssa Valentina Beltrame;
- la nota al PG/2024/121004 del 02/07/2024 con la quale la Dott.ssa Beltrame delega al Dott. Marco Roverati le funzioni dirigenziali attinenti relativamente al SAC di Ferrara;
- la DEL-2024-91 del 29/08/2024 con la quale viene conferito l'incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Ferrara al Dott. Marco Roverati dal 01/09/2024;

Premesso che:

- in data 16/07/24 (PG n. 129991, 129993, 129996, 129999, 130001, 130002, 130005, 130007, 130009) è pervenuta dalla ditta Società BMET 18 Srl istanza per l'ottenimento dell'Autorizzazione Unica (AU) alla realizzazione e all'esercizio di un impianto di produzione di biometano di potenza pari a 499Smc/ora e relative opere di connessione;
- dall'analisi degli strumenti pianificatori svolta dalla ditta, l'intervento è situato in area agricola E1 (art. 65 delle NTA del PRG) del Comune di Vigarano Mainarda (FE), con accesso all'impianto dalla strada comunale Via Catena, di competenza del Comune di Ferrara (FE). L'area è identificata a catasto con Foglio 41 - particelle n. 20, 141, 142, con coordinate Gauss-Boaga E 11°32'25.0" – N 44°44'49.4". Non si riscontrano vincoli di natura urbanistico-paesaggistica;
- l'impianto intende trattare 73.600 t/a con una capacità produttiva di circa 10.635.238 Nm³/a dei quali:
 - 7.348.468 Nm³/a verranno convertiti in biometano;
 - 3.286.770 Nm³/a saranno avviati all'unità di cogenerazione di potenza pari a 635 kW con produzione di energia termica ed elettrica destinate ad autoconsumo.

Il Piano di alimentazione è costituito da:

- insilati di tritcale (9.000 t/a);
- insilato di sorgo (9.000 t/a);
- tutoli e stocchi di mais (9.500 t/a);
- liquame suino (12.000 t/a);
- liquame bovino (12.000 t/a);
- letame bovino (9.000 t/a);
- pollina (8.400 t/a);
- sottoprodotti molitura cereali (4.700 t/a);

Il digestato in uscita è pari a 145.298 t/a, dopo stoccaggio superiore a 30 gg per il recupero del biogas, viene separato con produzione di 85.000 t/a di separato liquido che viene ricircolato in testa all'impianto. La parte liquida del digestato non ricircolata in testa all'impianto (circa 20.294 t/anno) e la parte solida ricavata (40.004 t/anno), vengono stoccate rispettivamente all'interno di vasche di stoccaggio e trincea dedicate, prima di essere destinate allo spandimento.

Preso atto che al fine di realizzare l'impianto, l'Autorizzazione Unica dovrà ricomprendere:

- Autorizzazione Unica Ambientale di Arpae Ferrara;
- nulla osta/concessione del Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara per lo scarico delle acque reflue per l'invarianza idraulica;
- parere del Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Ferrara in materia di prevenzione incendi;
- parere edilizio rilasciato dal Comune di Vigarano Mainarda;
- variante agli strumenti urbanistici comunali;
- nulla osta aeronautico;

Dato atto che:

- ai sensi dell'art. 14 ter della L. 241/1990, così come modificata dal D.Lgs. 127/2016, e del D.Lgs. 387/2003 e smi, ARPAE Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, ha comunicato con nota al PG/2024/158536 del 03/09/24:
 - l'avvio del procedimento con indizione della Conferenza di Servizi in modalità simultanea sincrona in data 04/09/24;
 - ha reso noto il link utile a visionare tutta la documentazione presentata congiuntamente all'istanza;
 - la durata del procedimento di 60 giorni, salvo eventuale sospensione per presentazione integrazioni documentali richieste dagli Enti partecipanti la Conferenza;
 - il termine di 15 giorni dall'avvio del procedimento (20/09/24) per poter richiedere integrazioni da parte degli Enti della Conferenza di Servizi;
 - ha effettuato comunicazione di avvio del procedimento con pubblicazione nel BURERT e affissione negli Albi Pretori del Comune di Vigarano Mainarda e della Provincia di Ferrara per 40 gg consecutivi (dal 25/09/24 al 04/11/24);
- sono stati pagati gli oneri istruttori per il rilascio del provvedimento autorizzatorio;
- sono state esperite le procedure di verifica antimafia con riscontro da parte della Prefettura;
- il giorno 20/09/24 si è tenuta la prima Conferenza dei Servizi (CdS) in modalità telematica e, contestualmente alla sospensione del procedimento, sono stati trasmessi (PG/2024/173217 del 26/09/24) il Verbale di CdS e le richieste integrazioni scritte avanzate dai seguenti enti: Provincia di Ferrara (PG/2024/168923 del 19/09/24), AUSL Igiene Pubblica (PG/2024/169752 del 20/09/24) e Igiene Allevamenti e Produzioni Zootecniche (PG/2024/167906 del 18/09/24), Arpae Servizio Territoriale (PG/2024/168714 del 19/09/24), Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara (PG/2024/169957 del 20/09/24) e Comune di Ferrara (PG/2024/172849 del 26/09/24).
Contestualmente sono state trasmesse alla ditta le osservazioni ricevute da questa Agenzia con PG/2024/168800 del 19/09/24 e PG/2024/169304 del 20/09/24);
- con nota del 29/10/24 (PG/2024/195815) Arpae ha acconsentito a prorogare di 30 giorni i termini di sospensione del procedimento così come richiesto dalla ditta in data 24/10/24;
- ENAC oltre i termini previsti, trasmette nota di richiesta integrazioni (PG/2024/196337 del 30/10/24). Arpae provvede a darne comunicazione e a trasmettere la nota agli enti e al Proponente il giorno 04/11/24 (PG/2024/197964);
- entro il termine previsto del 04/11/24 sono pervenute le osservazioni acquisite con protocollo n°169304 del 20/09/24, n. 167634 del 18/09/24, n. 168800 del 19/09/24 e n. 198318 del 04/11/24. Le stesse sono state trasmesse a tutti i partecipanti alla Conferenza e alla ditta con nota PG/2024/199635 del 05/11/24.

Con PG/2024/203473 del 11/11/24 Arpae ha trasmesso a tutti i partecipanti alla Conferenza e alla ditta anche le osservazioni ricevute fuori dai termini previsti (PG/2024/202963 del 11/11/24);

- la Società in data 25/11/24 (acquisita al prot. Arpae PG/2024/212764) ha richiesto ulteriori 11 giorni di sospensione del procedimento;
- con nota al PG/2024/223805 del 10/12/24 questa Agenzia ha provveduto: a trasmettere la documentazione integrativa prodotta dalla ditta e ricevuta in data 09/12/24 (PG n°222309, 222321, 222334, 222341, 222347, 222358 e 222364), a convocare la 2ª seduta di Conferenza dei Servizi e a riavviare il procedimento rimasto sospeso per 74 giorni consecutivi. Con comunicazione di Arpae del 11/12/24 (PG/2024/224143), tenuto conto della nota trasmessa il giorno prima e che la ditta non ha ancora formulato delle controdeduzioni, si chiede agli enti di esprimersi per quanto di competenza e al Proponente di controdedurre alle osservazioni presentate;
- durante la 2ª Conferenza dei Servizi del giorno 23/01/25 sono state recepite le ulteriori osservazioni pervenute (PG/2025/12809 del 22/01/25) ed è emersa la necessità di ulteriore documentazione integrativa inerente:
 - attestazione della titolarità dell'area;
 - progetto delle opere di connessione, utile anche al Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara per la valutazione delle possibili interferenze;
 - relazione relativa gli impatti cumulativi entro 5 km dall'impianto;
 - piano di gestione delle terre e rocce da scavo;
 - mancato raggiungimento degli accordi per la definizione delle misure di compensazione con il Comune di Vigarano Mainarda;
 - completamento e correzione della documentazione utile al Comune di Vigarano Mainarda per il rilascio del parere ambientale relativo gli scavi civili, del parere di conformità urbanistica, del parere edilizio e della possibile autorizzazione comunale di impianto privato di distribuzione carburante;
 - per ciò che attiene all'AUA: necessità della comunicazione preventiva per l'utilizzazione agronomica degli effluenti, di una relazione dettagliata sulla tecnologia di strippaggio e di una relazione agronomica che dimostrasse la corretta pratica agronomica, nonché la riformulazione dell'istanza di AUA comprensiva della gestione degli scarichi idrici civili;
 - il parere negativo del Comune di Ferrara in merito alla proposta risolutiva della ditta sulla gestione dell'incremento di traffico veicolare generato sulla viabilità comunale di sua competenza;
- con comunicazione del 29/01/25 (PG/2025/17652) questa Agenzia ha trasmesso tutte le osservazioni pervenute nel corso del procedimento, le ulteriori richieste avanzate dai Comuni di Vigarano Mainarda (PG/2024/16574 del 28/01/25) e di Ferrara (PG/2025/15415 del 27/01/25), dal Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara (PG/2025/14432 del 24/01/25) nonché le richieste inerenti l'Autorizzazione Unica Ambientale di competenza di Arpae, chiedendo di integrare e di controdedurre entro il giorno 21/02/25;
- entro il termine previsto per il giorno 21/02/25 la ditta non ha integrato quanto richiesto. Arpae ha provveduto a convocare comunque la 3ª seduta di CdS per il giorno 10/03/25 per le conseguenti valutazioni (PG/2025/36578 del 25/02/25);
- in data 06/03/25 (PG/2025/43304) la ditta ha richiesto il rinvio della 3ª CdS;
- in sede di 3ª Conferenza dei Servizi del 10/03/25, tenuto conto di tutte le richieste integrazioni non evase, si è comunicato al Proponente l'intenzione di procedere con il preavviso di diniego ai sensi dell'art. 10-bis della L. 241/1990;

Tenuto conto che nel corso del procedimento istruttorio ARPAE SAC ha acquisito i pareri/autorizzazioni/nulla osta di seguito riportati:

- **parere favorevole con prescrizioni del Comando Prov.le Vigili del Fuoco di Ferrara** (acquisito con PG 2024/165357 del 13/09/2024, conferma del 09/01/25 PG/2025/3491 e nuova conferma del 07/03/25 PG/2025/4445);

- parere favorevole con prescrizioni dell'**AUSL - Igiene Pubblica** (PG/2025/1738 del 07/01/25);
- parere favorevole con prescrizioni del servizio interno di **Arpae - Servizio Sistemi Ambientali** (PG/2025/9190 del 17/01/25);
- parere favorevole con prescrizioni del servizio interno di **Arpae - Servizio Territoriale** (PG/2025/2949 del 09/01/25);
- parere favorevole del **Comando Militare Esercito E-R** (PG/2024/173782 del 27/09/24);
- parere favorevole **Aeronautica Militare 1a Regione Aerea** (PG/2024/182721 del 10/10/24);
- parere favorevole con prescrizioni dell'AUSL - Igiene allevamenti e produzioni zootecniche (PG/2025/44810 del 10/03/25);
- parere favorevole con prescrizioni della **Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio** (PG/2025/47783 del 12/03/25);

Considerato che con nota acquisita da Arpae al protocollo PG/2025/48828 del 14/03/25 il Proponente ha richiesto il ritiro dell'istanza;

DETERMINA

Di prendere atto della volontà, avanzata dalla società BMET 18 Srl, di ritirare l'istanza relativa alla realizzazione e all'esercizio di un impianto di produzione di biometano sito nel comune di Vigarano Mainarda (FE), con potenza pari a 499 Smc/ora e relative opere di connessione;

Di disporre, di conseguenza, la chiusura del procedimento relativo all'istanza in oggetto e di archiviare la pratica n°27636/2024;

Di stabilire che, qualora la ditta intendesse ottenere l'Autorizzazione Unica alla realizzazione e all'esercizio dell'impianto in oggetto, dovrà essere presentata una nuova istanza e dovrà essere avviato un nuovo procedimento autorizzatorio ai sensi del D.Lgs. 190/2024 (entrato in vigore il 30/12/2024) o delle norme vigenti al momento dell'istanza stessa;

Di trasmettere copia del presente atto alla Società BMET 18 Srl e ai Comuni di Vigarano Mainarda e di Ferrara;

Di dare atto che contro il presente provvedimento gli interessati, ai sensi del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104, possono ricorrere al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro i termini di legge decorrenti dalla notificazione/comunicazione, ovvero, per gli atti di cui non sia richiesta la notificazione individuale, dal giorno in cui sia scaduto il termine della pubblicazione, se questa sia prevista dalla legge. In alternativa gli interessati, ai sensi del D.P.R. 24 novembre 1971 n°1199, possono proporre ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza;

Si informa che ai sensi del D.Lgs. n°196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE, e che il Responsabile del trattamento è la Dott.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: DEL-2022-163 del 22/12/2022;

Dichiara che:

- il presente provvedimento diviene esecutivo sin dal momento della sottoscrizione dello stesso da parte del Dirigente di ARPAE SAC di Ferrara;
- il presente provvedimento autorizzativo 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 della L.N. 190/2012 e della Delibera del Direttore Generale dell'Agenzia n°7 del 31/01/2024 con cui è stato adottato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024-2026.

Il Dirigente Responsabile del Servizio
Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara

Dott. Marco Roverati

F.to digitalmente

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