

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-3416 del 07/07/2021
Oggetto	Aggiornamento per modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Unica rilasciata dalla Provincia di Bologna alla SOC. COOP. AGRICOLA AGRIBIOENERGIA ai sensi dell'art 12 del D.Lgs n° 387/03 per la costruzione ed esercizio dell'impianto di produzione energia elettrica mediante combustione di biogas da biomasse ubicato in comune di Medicina, via Canale 2379
Proposta	n. PDET-AMB-2021-3546 del 07/07/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	STEFANO STAGNI

Questo giorno sette LUGLIO 2021 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, STEFANO STAGNI, determina quanto segue.

ARPAE - Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Bologna ¹

DETERMINA

Aggiornamento per modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Unica rilasciata dalla Provincia di Bologna alla SOC. COOP. AGRICOLA AGRIBIOENERGIA ai sensi dell'art 12 del D.Lgs n° 387/03 per la costruzione ed esercizio dell'impianto di produzione energia elettrica mediante combustione di biogas da biomasse ubicato in comune di Medicina, via Canale 2379

La Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana

Decisione

1. Aggiorna l'autorizzazione unica rilasciata dalla Provincia di Bologna con atto PG n° 370485 del 08/11/2007 e successivi aggiornamenti², ai sensi dell'art 12 del D.Lgs. 387/2003 alla SOC. COOP. AGRICOLA AGRIBIOENERGIA, vista la richiesta di modifica non sostanziale presentata in data 16/06/2021³, consistente nella modifica del piano di alimentazione della biomasse all'impianto, con l'introduzione di nuovi sottoprodotti vegetali da utilizzarsi;
2. Il presente atto sostituisce e revoca le determina DET-AMB-2016-2360 del 17/07/2016 rilasciata da ARPAE – AACM, in quanto è ridefinita la nuova ricetta di alimentazione dell'impianto;
3. Prescrive la nuova ricetta di alimentazione dell'impianto. La quantità massima di biomasse in ingresso all'impianto sarà pari a 36.000 t/a, secondo la ripartizione indicata nella domanda di modifica non sostanziale ed specificati nella tabella seguente:

Insilati e trinciati cereali	10.000 tonnellate/anno
Sottoprodotti di origine vegetale (sottoprodotti delle lavorazioni di patate, cipolle, frutta, ortaggi o cereali, polpe surpressate di barbabietola da zucchero, buccette di pomodoro, stocchi di paglia di cereali, residui di piante officinali ...)	22.500 tonnellate/anno
Liquame bovino	3.500 tonnellate/anno

La gestione delle biomasse avverrà come segue:

- gli insilati di mais, le polpe surpressate di barbabietola da zucchero, la paglia e stocchi di

¹ Ai sensi della L.R.13/2015 a decorrere dal 1/1/2016 le funzioni amministrative della Città metropolitana di Bologna sono state acquisite da ARPAE - SAC di Bologna

² Autorizzazione unica ai sensi dell'art 12 del DLgs 387/03 atto PG n°370485 del 08/11/2007 e successivi aggiornamenti con determine dirigenziali n° 1006 PG 193098 del 01/12/2010, n° 3163 PG 147743 del 23/12/2015 e n°3169 PG 147765 del 23/12/2015

³ Domanda di modifica non sostanziale agli atti di ARPAE con PG n° 94219 del 16/06/2021, pratica Sinadoc n. 18464 del 2021

- cereali, buccette di pomodoro e residui piante officinali verranno insilati e stoccati in trincea.
- le farine di cereali, la semola glutinata di mais, i sottoprodotti di lavorazione dei cereali, la frazione della cernita dei cereali, la crusca, il farinaccio, il tritello e la farinetta verranno stoccati in trincea dedicata delimitata da New Jersey, in big bag e coperti da teloni in pvc.
 - i sottoprodotti dell'industria agroalimentare di lavorazioni delle patate, cipolle, frutta, ortaggi e i liquami sono scaricati direttamente nella tramoggia di carico coperta per i substrati palabili e la prevasca di carico dei substrati fluidi/pompabili. Non è previsto lo stoccaggio presso l'impianto.
4. Prescrive inoltre, che le biomasse alimentate al fermentatore anaerobico dovranno provenire dall'attività svolta dal proponente o da terzi, ad esso consorziati in base a contratti scritti fra le parti, così come previsto dalla DGR n.1496/2011; i quantitativi annuali delle biomasse alimentate al digestore, l'energia elettrica prodotta, la frequenza di sostituzione/manutenzione degli eventuali sistemi di abbattimento e gli eventi di entrata in funzione degli apparati d'emergenza devono essere annotati, con frequenza annuale, su apposito registro, come indicato nella DGR 1496/2011 punto 13.
5. Qualora, nel corso dell'anno solare, per condizioni gestionali dell'impianto non prevedibili e non programmabili si dovesse ipotizzare un eventuale superamento della quantità totale di biomasse previste in autorizzazione, la SOC. COOP. AGRICOLA AGRIBIOENERGIA, dovrà darne debita comunicazione ad Arpae allegando una relazione che riporti quanto segue:
- le motivazioni che hanno portato alla richiesta di variazione della AU;
 - il quantitativo massimo previsto di biomasse da trattare nell'anno in corso e il relativo quantitativo giornaliero di materiale da caricare all'impianto;
 - il calcolo del corretto dimensionamento dell'impianto (trincee, digestori, stoccaggio digestato) in relazione alla quantità di materiale in ingresso e al rispetto dei tempi di ritenzioni indicati in sede progettuale.
6. Si dà atto di quanto comunicato in data 31/03/2021⁴ in merito all'installazione di uno scambiatore di calore funi-acqua per la produzione ed essiccazione di piante officinali e ad un conseguente maggiore sfruttamento del calore dei fumi di scarico del motore di cogenerazione.
7. Il presente atto viene pubblicato sul sito web istituzionale dell'Agenzia ARPAE alla sezione *Amministrazione Trasparente*;
8. Rammenta che avverso il presente provvedimento unico è esperibile, ai sensi del nuovo Codice del Processo Amministrativo, un ricorso giudiziario avanti al Tribunale Amministrativo Regionale di Bologna nel termine di sessanta giorni e, in alternativa, ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di centoventi giorni, decorrenti entrambi dalla data di notifica o di comunicazione dell'atto o dalla piena conoscenza di esso.

Motivazione

In data 16/06/2021⁵ la SOC. COOP. AGRICOLA AGRIBIOENERGIA ha presentato domanda di modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Unica vigente⁶ consistente nella richiesta di modifica del

⁴ Comunicazione agli atti di ARPAE con PG n° 50253 del 31/03/2021

⁵ Domanda di modifica non sostanziale agli atti di ARPAE con PGBO/2016/7116 del 21/04/2016

⁶ Autorizzazione unica ai sensi dell'art 12 del DLgs 387/03 atto PG n°370485 del 08/11/2007 modificato con

piano di alimentazione delle biomasse all'impianto.

Precedentemente, con nota inviata il 31/03/2021⁷, la stessa Società Cooperativa titolare dell'Autorizzazione Unica ha comunicato il progetto di portare a regime la produzione di essiccazione di piante officinali; a tal fine viene installato un nuovo scambiatore di calore fumi-acqua per un maggior sfruttamento del calore di combustione del motore cogenerativo per l'essiccamento di piante officinali. Si dà atto di quanto comunicato che costituisce modifica non sostanziale dell'impianto e non necessita di alcuna prescrizione tecnica.

Si approva pertanto la richiesta di modifica non sostanziale formulata dall'azienda e viene stabilita la nuova ricetta di alimentazione di biomasse in ingresso all'impianto come specificato al punto 3 del presente atto.

La presente determina sostituisce e revoca le determina DET-AMB-2016-2360 del 17/07/2016 rilasciata da ARPAE – AACM.

In applicazione della deliberazione della Giunta Regionale n.926 del 05/06/2019 che ha approvato il tariffario di ARPAE per le attività di istruttoria tecnica e gestione amministrativa delle autorizzazioni ambientali, gli oneri istruttori complessivamente dovuti, dalla ditta richiedente, ad ARPAE ammontano ad € 39,00 (importo corrispondente alla comunicazione di modifica non sostanziale di Autorizzazione Unica cod. tariffa 12.9.6.5).

Per la Responsabile Area Autorizzazioni e
Concessioni Metropolitana - Patrizia Vitali
Stefano Stagni

Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale.

L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.

successive determine dirigenziali n° 1006 PG 193098 del 01/12/2010, n°2360 del 15/07/2016 e n°377 del 25/01/2018

⁷ Comunicazione agli atti di ARPAE con PG n° 50253 del 31/03/2021

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