

**ARPAE**

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-2690 del 27/05/2021
Oggetto	D.LGS. 152/06 PARTE SECONDA, L.R. 21/04. DITTA GRANAROLO S.P.A. INSTALLAZIONE per TRATTAMENTO E TRASFORMAZIONE DEL LATTE SITO IN VIA G. VERDI N.74, SOLIERA (MO). (RIF. INT. N 04119190371/149). MODIFICA NON SOSTANZIALE AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
Proposta	n. PDET-AMB-2021-2760 del 26/05/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno ventisette MAGGIO 2021 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.LGS. 152/06 PARTE SECONDA – L.R. 21/04. DITTA **GRANAROLO S.P.A.** -  
INSTALLAZIONE PER TRATTAMENTO E TRASFORMAZIONE DEL LATTE SITO IN VIA G.  
VERDI N.74, SOLIERA (MO). (RIF. INT. N 04119190371/149).

**MODIFICA NON SOSTANZIALE AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**

Richiamato il Decreto Legislativo 3 Aprile 2006, n. 152 e successive modifiche (in particolare, il D.Lgs. n. 46 del 04/05/2014);

vista la Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004, come modificata dalla Legge Regionale n. 13 del 28 luglio 2015 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni”, che assegna le funzioni amministrative in materia di AIA all’Agenzia Regionale per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia (ARPAE);

richiamato il Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 24/04/2008 “Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59”;

richiamate, altresì:

- la D.G.R. n. 1913 del 17/11/2008 “Prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento (IPPC) – recepimento del tariffario nazionale da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. 59/2005”;
- la D.G.R. n. 155 del 16/02/2009 “Prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento (IPPC) – Modifiche e integrazioni al tariffario da applicare in relazione alle istruttorie e ai controlli previsti dal D.Lgs. 59/2005”;
- la V<sup>^</sup> Circolare della Regione Emilia Romagna PG/2008/187404 del 01/08/2008 “Prevenzione e riduzione integrate dell’inquinamento (IPPC) – Indicazioni per la gestione delle Autorizzazioni Integrate Ambientali rilasciate ai sensi del D.Lgs. 59/05 e della Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004”;
- la D.G.R. n. 497 del 23/04/2012 “Indirizzi per il raccordo tra procedimento unico del SUAP e procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica”;
- la D.G.R. n. 1795 del 31/10/2016 “Direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS, VIA, AIA ed AUA in attuazione della L.R. n. 13/2015”;
- la D.G.R. n. 2124 del 10/12/2018 “Piano regionale di ispezione per le installazioni con Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) e approvazione degli indirizzi per il coordinamento delle attività ispettive” e successiva Determinazione regionale n. 16979 del 19/09/2019 “Approvazione rettifiche degli allegati B e C della Delibera di Giunta Regionale n. 2124 del 10/12/2019”;
- la D.G.R. n. 922 del 28/07/2020 “Adeguamento della programmazione regionale dei controlli AIA per gli anni 2020 e 2021 a seguito dell’emergenza Covid-19”;

richiamata la **Determinazione n. 171 del 18/12/2015 di Rinnovo dell’Autorizzazione Integrata Ambientale** rilasciata dalla Provincia di Modena alla Ditta GRANAROLO S.p.A., avente sede legale in Via Cadriano n. 27/2, in Comune di Bologna, in qualità di gestore

dell'installazione per il trattamento e la trasformazione del latte con un quantitativo di latte ricevuto di oltre 200 tonnellate al giorno (valore medio su base annua) (punto 6.4 c All. VIII, D.Lgs. 152/06), sito in Via G. Verdi n.74, Soliera (MO);

richiamata la **Det. n. 442 del 26/01/2018** di prima modifica non sostanziale AIA rilasciata da ARPAE di Modena, con la quale è stata scorporata dall'AIA di Granarolo S.p.A. l'attività di cogenerazione in quanto per la stessa è stata rilasciata la Det. n. 5115 del 20/12/2016 di AIA ad Eon Connecting Energies Italia S.R.L., in qualità di gestore dell'attività accessoria di cogenerazione;

richiamate le **Determinazioni n. 1617 del 04/04/18 e n. 5123 del 05/10/18** di modifica generale delle AIA a seguito di aggiornamento normativo riguardante i controlli su suolo e sottosuolo ed acque sotterranee;

richiamati i successivi atti di modifica non sostanziale AIA **Det. n. 1480 del 26/03/2019** e **Det. n. 4496 del 02/10/2019** rilasciati dall'ARPAE di Modena;

richiamata la comunicazione di modifica non sostanziale dell'AIA presentata da Granarolo S.p.A., mediante il Portale Regionale AIA "Osservatorio IPPC" in data 01/04/2021 (assunta agli atti con prot. n. 51619) con la quale il gestore:

- richiede l'installazione nello stabile "Soliera 1" di una nuova linea di scrematura del latte che consentirà di trattare internamente il latte crudo e produrre panna (utilizzata poi per il confezionamento); ciò ridurrà i costi di gestione limitando l'arrivo di semilavorati (latte scremato e panna) da altri stabilimenti del gruppo. L'intervento comporta l'installazione di n.1 nuova scrematrice, n.2 pastorizzatori e n.1 titolatore, inseriti all'interno dell'area 7 "Pastorizzazione" (Planimetria generale lay-out). All'interno della medesima area sarà installato un nuovo serbatoio per la panna da 220 q.li. In area esterna, nelle immediate vicinanze dell'area di carico dei camion e del cogeneratore, sarà sostituito un serbatoio per il latte con un altro di maggiori dimensioni (1.500 q.li);
- comunica la sostituzione, all'interno dello stabile "Soliera 2", di un omogeneizzatore e di uno sterilizzatore con potenza minore rispetto all'attuale (da 35.000 l/h attuali a 20.000 l/h futuri) al fine di produrre confezioni da 500 ml. Tale intervento prevede anche lo spostamento dei serbatoi di acido e soda al servizio del CIP di lavaggio, i quali saranno spostati in area esterna in adiacenza a tale reparto e dotati di idoneo bacino di contenimento;
- richiede la realizzazione al piano terra della stabile "Soliera 2" di un nuovo magazzino per il deposito imballi di carta/cartone e tappi di plastica di circa 150 mq (pratica già approvata dai Vigili con prot. U0002634 in data 20/02/2020);
- comunica la dismissione nello stabile "Soliera 1" della linea di confezionamento denominata TEA e la sostituzione della stessa con n. 2 nuove confezionatrici che producono pacchetti di forma diversa. Tale sostituzione porta all'eliminazione del punto di emissione E117 "Sterilizzazione della camera di riempimento asettica (con perossido d'idrogeno)" in quanto le due nuove confezionatrici sono prive di emissioni in atmosfera;

- comunica la sostituzione, sempre nello stabile “Soliera 1”, di n. 3 confezionatrici Prisma con n. 3 confezionatrici che non apportano modifiche rispetto all’attuale configurazione dei parametri ambientali;
- richiede la sostituzione della caldaia presente all’interno del locale centrale termica, di potenzialità pari a 41 KW, con una di identica potenzialità. L’emissione E118, generata dai fumi di espulsione di questa caldaia non subirà, perciò, modifiche.

Alla domanda di modifica sono allegate le planimetrie aggiornate del sito (lay-out, serbatoi, fognature, ecc).

Nella domanda di modifica suddetta, inoltre, il gestore specifica che:

1. la capacità di trattamento e la trasformazione del latte autorizzata non sarà modificata;
2. le modifiche richieste non comporteranno incrementi significativi dei *consumi di energia elettrica*, in quanto sono previste sostituzioni di macchinari comunque già presenti nelle aree produttive. L’aggiunta della nuova linea di scrematura comporterà un incremento atteso di circa 1,2% rispetto ai consumi dell’anno precedente;
3. dal punto di vista del *quantitativo di acque di processo scaricate* per le nuove utenze, che prevedono necessità di lavaggi, l’aumento calcolato è stimato a circa 10.800 m<sup>3</sup>/a, quindi, pari al 1,4% rispetto al totale scaricato nel 2020; tale incremento non comporta il superamento del limite massimo di scarico fissato in autorizzazione. Inoltre, l’impianto di depurazione non subirà modifiche impiantistiche in quanto non si avrà nessun incremento di carico organico e non saranno effettuate modifiche agli impianti di allontanamento acque industriali e domestiche;
4. dal *punto di vista acustico* gli interventi progettati non prevedono un incremento del rumore esterno in quanto gli impianti sono posizionati in aree interne agli stabilimenti. Non essendoci un aumento di materie prime né, di prodotti finiti, non sono previsti incrementi di rumore legati al traffico di mezzi;
5. non sono previste variazioni significative relativamente agli aspetti ambientali connessi al processo produttivo (prelievi idrici, materie prime, rifiuti, ecc) in quanto si tratta solo di sostituzione di linee o impianti già presenti;

verificato che in data 30/03/2021 il gestore ha provveduto al pagamento delle spese istruttorie dovute in riferimento alla comunicazione sopra citata, che si configura come “modifica non sostanziale che comporta l’aggiornamento dell’autorizzazione”;

richiamato il contributo tecnico favorevole alle modifiche richieste pervenuto dal Servizio territoriale Area Nord Arpae di Modena in data 10/05/2021, assunto agli atti con prot. n. 7342;

preso atto:

- delle modifiche impiantistiche comunicate che non vanno a modificare significativamente le matrici ambientali;
- dello spostamento dei silos EO, EP, ed EQ relativi a stoccaggio soda, acido e acqua (rif. Planimetria serbatoi 08/03/2021) i quali saranno stoccati all’interno di specifico bacino di contenimento;

- dell'eliminazione del punto E117, in quale sarà eliminato dal quadro delle emissioni autorizzate; verificato che:

1. non varierà la capacità massima di trattamento e trasformazione latte autorizzata;
2. non vi sarà variazione rispetto ai flussi di massa autorizzati e non sono previste variazioni rispetto alle restanti matrici ambientali e rispetto ai valori associati agli indicatori di performance;

verificato che le modifiche comunicate si configurano come **non sostanziali** e ritenendo necessario aggiornare l'Autorizzazione Integrata Ambientale alla luce di tali modifiche;

reso noto che:

- il responsabile del procedimento è il dott. Richard Ferrari, Tecnico esperto titolare di I.F. di Arpae-SAC di Modena;
- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di Arpae e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è la dott.ssa Barbara Villani, Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Modena, con sede in Via Giardini n. 472 a Modena;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria della S.A.C. Arpae di Modena, con sede di Via Giardini n. 472 a Modena, e visibile sul sito web dell'Agenzia, [www.arpae.it](http://www.arpae.it);

per quanto precede,

#### **il Dirigente determina**

- **di autorizzare le modifiche impiantistiche comunicate e di aggiornare la Determinazione n. 171 del 18/12/2015 di Rinnovo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale e **ss.mm.** rilasciata alla Ditta GRANAROLO S.p.A., avente sede legale in Via Cadriano n. 27/2, in Comune di Bologna, in qualità di gestore dell'installazione per il trattamento e la trasformazione del latte con un quantitativo di latte ricevuto di oltre 200 tonnellate al giorno (valore medio su base annua) (punto 6.4 c All. VIII, D.Lgs. 152/06), sito in Via G. Verdi n.74, Soliera (MO), come di seguito indicato:**
  - a) **sono autorizzate le modifiche comunicate in data 01/04/2021** tramite il Portale Regionale "Osservatorio IPPC" (assunte agli atti con prot. n. 51619);
  - b) la **Sezione C1.2** "Descrizione del processo produttivo e dell'attuale assetto impiantistico" dell'**Allegato I** dell'AIA è integrata con le modifiche impiantistiche descritte dal gestore nei documenti contenuti nella comunicazione di modifica non sostanziale dell'AIA e riportate nel presente atto;
  - c) al **punto 1 della sezione D2.4 dell'allegato I dell'AIA** viene **eliminato** il punto di emissione **E117** "*Sterilizzazione delle camera di riempimento aseptica (con perossido d'idrogeno)*"

- di stabilire che il presente provvedimento ha la **medesima validità della Determinazione n. 171 del 18/12/2015 e ss.mm.**;
- di fare salvo il disposto dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata con la Det. n. 171 del 18/12/2015 e ss.mm., per quanto non modificato dal presente atto;
- di inviare copia della presente autorizzazione alla Ditta Granarolo S.p.A., al Comune di Soliera, per il tramite del SUAP delle Terre d'Argine;
- di informare che contro il presente provvedimento, ai sensi del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104, gli interessati possono proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro i termini di legge decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza, 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 o in base alla legge. In alternativa, ai sensi del DPR 24 novembre 1971 n. 1199, gli interessati possono proporre ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni decorrenti dalla notificazione, comunicazione o piena conoscenza;
- di stabilire che, ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si procederà alla pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di Arpae;
- di stabilire che 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.

La presente autorizzazione è costituita complessivamente da n. 5 pagine.

IL TECNICO ESPERTO TITOLARE DI I.F.  
DEL SERVIZIO AUTORIZZAZIONI E  
CONCESSIONI DI MODENA  
Dott. Richard Ferrari

Originale firmato elettronicamente secondo le norme vigenti.

*da sottoscrivere in caso di stampa*

La presente copia, composta di n. 5 fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Data ..... Firma .....

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