

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2020-3955 del 26/08/2020  |
| Oggetto                     | A.I.A. - D.Lgs n. 152/06 e s.m.i., Parte II, Titolo III bis - POMODORO 43044 Srl - Autorizzazione Integrata Ambientale Determinazione n. 1526 del 23/07/2014 e s.m.i. - Aggiornamento dell'autorizzazione per n. 2 modifiche non sostanziali (Pratiche SUAP n. 727/2020 e n. 922/2020) |
| Proposta                    | n. PDET-AMB-2020-4097 del 25/08/2020   |
| Struttura adottante         | Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma   |
| Dirigente adottante         | PAOLO MAROLI   |

Questo giorno ventisei AGOSTO 2020 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

## IL RESPONSABILE

### VISTI:

- l'incarico dirigenziale conferito con DDG 106/2018;
- la Determinazione del Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Ovest n. 871/2019;

### RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" e s.m.i, e in particolare la Parte Seconda "procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione dell'impatto ambientale (VIA) e per l'autorizzazione integrata ambientale (AIA)";
- in particolare gli articoli n. 6, comma 12, e gli articoli: 29-bis "Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili", n.29-ter "Domanda di A.I.A.", 29-sexies "Autorizzazione integrata ambientale" e l'art. 29-nonies "Modifica degli impianti o variazione del gestore dell'autorizzazione integrata ambientale", comma 1, che disciplina le procedure e le condizioni per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (successivamente indicata con "AIA") e delle sue modifiche;
- il D.Lgs. 46/2014 e le modifiche da questo introdotte al Titolo III-bis della Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., su recepimento della Direttiva 2010/75/UE (I.E.D.);
- la L. 241/1990 e s.m.i. relativa alle norme che regolano il procedimento amministrativo;
- il D.Lgs. 183/2017 che ha apportato modifiche al Testo Unico Ambientale di cui al D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

### VISTE:

- la Legge Regionale n. 21/2004 del 11 Ottobre 2004, come modificata dalla L.R. n.9/2015 che, nelle more del riordino istituzionale volto all'attuazione della legge 7 aprile 2014, n.56 attribuisce la competenza alle funzioni amministrative in materia di AIA alla Provincia territorialmente interessata;
- la successiva Legge Regionale 30 luglio 2015 n.13 in base alla quale le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente sono state assegnate all'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) - Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma operativa dal 1° gennaio 2016;

### RICHIAMATI ALTRESÌ:

- il D.M. 24 Aprile 2008, e le DGR integrative n. 1913/2008, n. 155/2009 e n. 812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie dell'A.I.A.;
- la D.G.R. n. 5249 del 20/04/2012 "Attuazione della normativa IPPC - Indicazioni per i gestori degli impianti e gli Enti competenti per la trasmissione delle domande tramite i servizi del portale

regionale IPPC-AIA e l'utilizzo delle ulteriori funzionalità attivate"; la DGR n.497 del 23/04/2012 "Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e i procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica";

- la DGR n.855/2018 relativa alla procedura di verifica ambientale preliminare per verificare l'eventuale assoggettabilità a screening delle modifiche soggette ad AIA ;
- la DGR n.115 del 11 aprile 2017 con cui l'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna ha approvato il Piano Aria Integrato Regionale (PAIR2020);
- la delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007 con cui si è approvato il "Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell'Aria";
- la Variante al PTCP relativa all'approfondimento in materia di Tutela delle Acque approvato con delibera del Consiglio Provinciale n. 118 del 22/12/2008;

**ASSUNTO CHE:**

- l'installazione IPPC sita in Strada dei Notari n. 36 in Comune di Collecchio, nella quale si svolge l'attività primaria di cui al punto 6.4 (b2) e l'attività ausiliaria classificata come punto 1.1. dell'All. VIII al D.Lgs.152/06 e s.m.i., è in possesso di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) rilasciata dalla Provincia di Parma alla società Copador Soc. Agr. Coop con Determinazione Dirigenziale n. 1526 del 23/07/2014, successivamente volturata da Arpae SAC di Parma con Determinazione n. DET-AMB-2017-3444 del 03/07/2017 alla società POMODORO 43044 srl, con sede legale in Via Traversetolo n. 28 – Frazione Basilicanova, Comune di Montechiarugolo, Parma;
- l'atto di A.I.A. di cui al punto precedente è stato successivamente aggiornato con i seguenti provvedimenti:

| Numero provvedimento | Data       | Autorità competente   |
|----------------------|------------|-----------------------|
| 91887                | 26/06/2020 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 1609                 | 07/04/2020 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 4206                 | 13/09/2019 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 26809                | 19/12/2018 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 14461                | 09/07/2018 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 14331                | 06/07/2018 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 4612                 | 01/03/2018 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 25104                | 28/12/2017 | ARPAE S.A.C. di Parma |

|       |            |                       |
|-------|------------|-----------------------|
| 3539  | 06/07/2017 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 3444  | 03/07/2017 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 308   | 09/01/2017 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 5261  | 28/12/2016 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 9581  | 17/06/2016 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 7645  | 17/05/2016 | ARPAE S.A.C. di Parma |
| 47223 | 07/07/2015 | Provincia di Parma    |
| 56982 | 12/08/2014 | Provincia di Parma    |

VISTA la comunicazione di modifica non sostanziale dell'A.I.A. presentata dalla società POMODORO 43044 srl tramite i servizi telematici del portale "Osservatorio IPPC-AIA" regionale in data 01/07/2020, acquisita al protocollo Arpae con n. PG/2020/94986 del 02/07/2020, altresì trasmessa dal SUAP Unione Pedemontana Parmense con nota prot. 10234 del 03/07/2020 (Pratica SUAP n. 727/2020/SUAP/UPP) e relativa ad alcune attività di ottimizzazione di seguito sintetizzate:

- intervento di sistemazione edilizia (demolizione fabbricato rurale), realizzazione piazzale e installazione tettoia,
- modifica della tecnologia di processo con preriscaldamento del prodotto a circa 70 °C prima del riempimento e fase di pastorizzazione quando già in barattolo, seguirà fase di raffreddamento; per quest'ultima è prevista l'installazione di una nuova torre evaporativa con 2 ventilatori (nuova emissione E25k);
- sostituzione dei bruciatori relativi alle caldaie E4 ed E5;

VISTA ALTRESI' la relativa documentazione integrativa presentata dalla Ditta tramite i servizi telematici del portale "Osservatorio IPPC-AIA" regionale in data 06/08/2020 e trasmessa altresì via PEC, acquisita con prot. PG/2020/113938, PG/2020/113942 e PG/2020/113802 del 06/08/2020;

ACQUISITI, a seguito di formale richiesta pareri formulata da Arpae SAC Parma:

- il parere igienico-sanitario favorevole con prescrizione espresso da AUSL Parma Str. Organiz. Terr. S.I.S.P. Distretto Sud-Est con prot. 42257 del 14/07/2020 (acquisito con prot. PG/2020/101513 del 15/07/2020), allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale;
- il parere favorevole espresso per quanto di competenza dal Comune di Collecchio datato 07/08/2020 e acquisito con prot. PG/2020/115375 del 10/08/2020, allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale;
- il parere in materia di impatto acustico espresso per quanto di competenza da Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest - Servizio Territoriale di Parma con prot. n. PG/2020/119064 del

18/08/2020, allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale;

- la relazione tecnica emessa da Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest - Servizio Territoriale di Parma con prot. n. PG/2020/121420 del 24/08/2020, allegata al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale, contenente l'aggiornamento dell'Allegato I dell'AIA vigente, al Capitolo D.3.7 "Emissioni in atmosfera" e al Capitolo D.3.8 "Prelievi idrici ed emissioni in ambiente idrico", a fronte delle modifiche proposte e approvate;

VISTA INOLTRE l'ulteriore comunicazione di modifica non sostanziale dell'A.I.A. presentata dalla società POMODORO 43044 srl tramite i servizi telematici del portale "Osservatorio IPPC-AIA" regionale in data 07/08/2020, acquisita al protocollo Arpae con n. PG/2020/115337 del 10/08/2020, altresì trasmessa dal SUAP Unione Pedemontana Parmense con nota prot. 12674 del 13/08/2020 (Pratica SUAP n. 922/2020/SUAP/UPP) e relativa ad interventi gestionali ed impiantistici finalizzati alla riduzione del rischio di diffusione del parassita fungino *Ralstonia Solanacearum*, con in particolare modifica impiantistica relativa alla linea fanghi (installazione dosatore automatizzato di ossido di calcio);

ACQUISITI, a seguito di formale richiesta pareri formulata da Arpae SAC Parma:

- il parere favorevole espresso per quanto di competenza dal Comune di Collecchio, trasmesso dal SUAP Unione Pedemontana Parmense con nota prot. 13053 del 20/08/2020 e acquisito con prot. PG/2020/120241 del 20/08/2020, allegato al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale;
- la relazione tecnica emessa da Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest - Servizio Territoriale di Parma con prot. n. PG/2020/121425 del 24/08/2020, allegata al presente atto quale sua parte integrante e sostanziale, contenente l'aggiornamento dell'Allegato I dell'AIA vigente, al Capitolo C.2.1.3 "Rifiuti e gestione depositi rifiuti", a fronte delle modifiche proposte e approvate;

RILEVATO CHE, a seguito di formale richiesta parere inviata da Arpae SAC di Parma con prot. PG/2020/117164 del 12/08/2020, AUSL Parma non ha comunicato, nei termini indicati nella richiesta, alcun rilievo nè motivo ostativo nel merito delle modifiche proposte;

RILEVATO ALTRESÌ che si sono svolte le procedure previste dalla normativa vigente;

CONSIDERATE le modifiche sopra descritte come non sostanziali ai fini dell'A.I.A.,

tutto ciò visto, premesso e considerato,

DETERMINA

1. **di AGGIORNARE**, ai sensi dell'art. 29-nonies, comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i, parte II, Titolo III-bis l'**Autorizzazione Integrata Ambientale** (Det. n. 1526 del 23/07/2014 e s.m.i.) in capo alla società POMODORO 43044 srl per l'installazione sita in Strada dei Notari n. 36 in Comune di Collecchio, ai **Capitoli C.2.1.3 "Rifiuti e gestione depositi rifiuti", D.3.7 "Emissioni in atmosfera" e D.3.8 "Prelievi idrici ed emissioni in ambiente idrico"**, secondo quanto riportato nelle relazioni tecniche emesse da Arpae Area Prevenzione Ambientale Ovest - Servizio Territoriale di Parma con prot. n. PG/2020/121420 del 24/08/2020 e prot. PG/2020/121425 del 24/08/2020, allegate al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
2. DI STABILIRE CHE venga lasciata invariata ogni altra parte della Determinazione n. 1526 del 23/07/2014 e s.m.i.;
3. DI PRESCRIVERE il rispetto di quanto contenuto nei pareri espressi da Comune di Collecchio (con particolare riferimento a quanto prescritto in materia edilizia) e AUSL di Parma, allegati al presente atto, e in particolare, come da parere Ausl prot. prot. 42257 del 14/07/2020, di prescrivere che **la ditta dovrà provvedere ad inviare al SUAP territorialmente competente e ad AUSL Parma la scheda catasto torri evaporative relativa alla nuova torre evaporativa installata, come previsto dalla DGR 828/2017, e dovrà aggiornare il documento di valutazione del rischio legionellosi.**
4. DI STABILIRE INOLTRE CHE:
  - il presente atto è comunque sempre subordinato a tutte le altre norme e regolamenti, anche regionali, più restrittivi esistenti e che dovessero intervenire in materia di gestione dei rifiuti, di tutela delle acque e di tutela ambientale, igienico sanitaria e dei lavoratori, di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto;
  - il gestore deve rispettare le vigenti normative in materia di tutela ambientale per tutti gli aspetti e per tutte le prescrizioni e disposizioni non altrimenti regolamentate dal presente atto e dalla normativa che riguarda l'AIA;
5. DI INVIARE copia della presente Determinazione al SUAP Unione Pedemontana Parmense per i seguiti di propria competenza, alla società POMODORO 43044 srl, al Comune di Collecchio, ad Arpae - Area Prevenzione Ambientale Ovest, sede di Parma e ad AUSL S.I.P. e S.P.S.A.L. - Distretto Sud-Est;

6. DI PUBBLICARE il presente atto sul sito web dell'Osservatorio IPPC-AIA della Regione Emilia-Romagna;
7. DI INFORMARE CHE:
- Arpae Emilia-Romagna Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma non si assume alcuna responsabilità a seguito di prescrizioni, indicazioni, condizioni non note formulate e rilasciate da altri Enti/Organi che potrebbero comportare interpretazioni e/o incoerenze con quanto rilasciato da Arpae Emilia-Romagna Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
  - Arpae SAC Parma, ove rilevi situazioni di non conformità rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, procederà secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e regionale;
  - contro il presente provvedimento è possibile ricorrere entro 60 giorni dalla ricezione dello stesso o presentare ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla ricezione dello stesso;
  - l'Ente facente funzioni di Autorità Competente per la Regione Emilia Romagna per questo procedimento amministrativo di AIA è Arpae SAC di Parma;
  - il Responsabile di questo endoprocedimento di AIA, è la dott.ssa Beatrice Anelli di Arpae - Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
  - è possibile esercitare il diritto di accesso agli atti della procedura di cui all'oggetto, ai sensi della Legge n. 241 del 7/08/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e l'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è la sede di Arpae SAC di Parma, P.le della Pace, 1 – 43121 Parma.

*Allegati:*

- *parere AUSL prot. 42257 del 14/07/2020,*
- *parere Comune di Collecchio acquisito con prot. PG/2020/115375 del 10/08/2020,*
- *parere Arpae Servizio Territoriale di Parma in materia di impatto acustico prot. n. PG/2020/119064 del 18/08/2020,*
- *relazione tecnica Arpae Servizio Territoriale di Parma prot. n. PG/2020/121420 del 24/08/2020,*
- *parere Comune di Collecchio acquisito con prot. PG/2020/120241 del 20/08/2020,*
- *relazione tecnica Arpae Servizio Territoriale di Parma prot. n. PG/2020/121425 del 24/08/2020.*

*Pratiche SINADOC n° 18365/2020 e n° 21543/2020*

Il Responsabile del Servizio  
Autorizzazioni e Concessioni di Parma  
Paolo Maroli  
(documento firmato digitalmente)

FRONTESPIZIO PROTOCOLLO GENERALE

AOO: AOOAUSLPR  
REGISTRO: Protocollo generale  
NUMERO: 0042257  
DATA: 14/07/2020  
OGGETTO: Aggiornamento AIA per modifiche non sostanziali ditta Pomodoro 43044 Srl -  
Comune di Collecchio

SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Natalia Sodano

CLASSIFICAZIONI:

- [04-02-01]

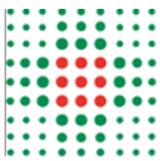
DOCUMENTI:

| File                               | Firmato digitalmente da | Hash  |
|------------------------------------|-------------------------|---|
| PG0042257_2020_Lettera_firmata.pdf | Sodano Natalia          | BF3B987A11847008A8770145EAB98E22<br>A9CFF1FA4A3D9E93535A7A8B812E132 |



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.



ARPA PARMA  
aopr@cert.arpa.emr.it

OGGETTO: Aggiornamento AIA per modifiche non sostanziali ditta Pomodoro 43044 Srl - Comune di Collecchio

In riferimento alla richiesta di parere riguardante la Modifica Non Sostanziale dell'A.I.A. della Ditta Pomodoro 43040 avente sede in Comune di COLLECCHIO (PR), Strada dei Notari, 36 pervenuta in data 13.07.2020 ns. prot.41927,

tenuto conto che le modifiche proposte non andranno ad alterare la capacità produttiva installata e non andranno a modificare gli impatti sull'ambiente circostante in quanto si prevede quanto segue:

- sarà demolito il rustico denominato Cà Reverberi già da tempo inutilizzato e verrà rimossa anche la fossa biologica a servizio dell'abitazione, l'area verrà successivamente adibita a piazzale ghiaiato;
- verrà modificata la tecnologia di processo in quanto mentre prima il processo tecnologico prevedeva la pastorizzazione del prodotto in uno scambiatore tubo in tubo ed il successivo riempimento a caldo (circa 90°C) con successivo raffreddamento in un raffreddatore a scatola rotante, ora il prodotto sarà solo preriscaldato a circa 70 °C prima del riempimento e subirà la fase di pastorizzazione quando già in barattolo, seguirà la fase di raffreddamento; per quest'ultima è **prevista l'installazione di una nuova torre evaporativa con 2 ventilatori (nuova emissione E25k)**;

si esprime parere favorevole sulla modifica non sostanziale dell'A.I.A. con la seguente prescrizione:

**la ditta dovrà provvedere ad inviare al SUAP territorialmente competente e allo scrivente Servizio la scheda catasto torri evaporative relativa alla nuova torre evaporativa installata, come previsto dalla DGR 828/2017, e dovrà aggiornare il documento di valutazione del rischio legionellosi.**

Distinti saluti.

Firmato digitalmente da:

Natalia Sodano

Responsabile procedimento:  
Lucia Reverberi



# COMUNE DI COLLECCHIO

Provincia di Parma  
Settore Assetto del Territorio

Collecchio, 07.08.2020  
Trasmessa via pec

Spett.le  
ARPAE SAC  
aopr@cert.arpa.emr.it

e p.c. Spett.le  
Sportello Unico Imprese Pedemontana  
suap@postacert.unionejedemontana.pr.it

**OGGETTO: Ditta POMODORO 43044 SRL - SUAP 727/2020 – pratica Ed. 2020/0260 – Autorizzazione Integrata Ambientale det. 1526 del 23.07.2014 e s.m. - modifica ai sensi dell'art. 29- nonies del D.Lgs 152/06 e s.m.i: parere di competenza**

In riferimento alla domanda inoltrata dalla ditta "Pomodoro 43044 SRL" trasmessa dal suap in data 04.07.2020, per la modifica non sostanziale dell'autorizzazione di cui all'oggetto, inerente lo stabilimento di Collecchio, posto in via Notari n. 36, con la presente si evidenzia quanto segue:

*trattasi di interventi di ottimizzazione, senza aumento della capacità produttiva, consistenti in:*

- modifica della tecnologia di processo con preriscaldamento del prodotto a circa 70 °C prima del riempimento e fase di pastorizzazione quando già in barattolo, con successivo raffreddamento mediante l'installazione di una nuova torre evaporativa con 2 ventilatori (nuova emissione E25K);
  - intervento di sistemazione edilizia con demolizione di fabbricato rurale e sistemazione dell'area adibita a piazzale con finitura in ghiaia.
- nell'ambito delle attività di ottimizzazione indicate è prevista l'installazione di una nuova torre evaporativa;
  - In riferimento agli aspetti legati alla disciplina edilizia, si specifica che la realizzazione dell'intervento è subordinata all'ottenimento dei necessari titoli abilitativi, il cui rilascio avverrà solo a seguito del completamento favorevole delle procedure di modifica dell'AIA;
  - Si specifica, inoltre, che per l'intervento di demolizione del fabbricato rurale è stata presentata relativa pratica edilizia CILA n. 2020/0075 – suap 259/2020;
  - dal punto di vista acustico la ditta ha presentato, quale documentazione integrativa acquisita agli atti il 6.08.2020 al prot. n. 12833, una valutazione previsionale di impatto acustico redatta dallo studio Alfa, a firma di tecnico competente ing. Lucio Leoni, con cui viene attestato che le modifiche tecnologiche sopra richiamate, consistenti nell'installazione di nuova torre evaporativa con 2 ventilatori (nuova emissione E25k), non alterano lo scenario attuale e risultano acusticamente compatibili con i limiti di legge ed il clima acustico dell'area interessata.

In relazione agli aspetti urbanistici e per quanto dichiarato nella documentazione prodotta ed associata che non si evidenziano variazioni sostanziali di tutti gli impatti ambientali, per quanto di competenza e nel rispetto delle prescrizioni sopra richiamate, si esprime parere favorevole alla modifica non sostanziale all'AIA indicata in oggetto.

IL DIRIGENTE  
dott. arch. Claudio Nemorini  
(documento firmato digitalmente)

Rif Arpae protocollo PG/2020/94986 del 02/07/2020  
Sinadoc 18365/2020

Al SAC- Arpae di Parma  
Servizio Autorizzazioni e Concessioni Area Ovest  
posta interna

**OGGETTO: Ditta "POMODORO 43044 Srl" - Autorizzazione Integrata Ambientale D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., parte II, titolo IIIbis, art 29-nones – L.R. n. 21/04 modificata da L.R. n. 9/15. Impinato sito in Collecchio, strada dei Notari n. 36. - Comunicazione di modifica non sostanziale – Pratica SUAP n. 727/220/SUAP/UPP.  
Comunicazione relativa agli aspetti acustici.**

**Preso atto** di quanto descritto nella valutazione previsionale di impatto acustico, redatta il 03/08/2020 dallo "Studio ALFA" di Reggio Emilia a firma del tecnico competente in acustica ing. Lucio Leoni, in merito all'installazione di una nuova torre evaporativa ( E25k), all'interno del sito industriale di strada dei Norati;

**Considerato** che nella documentazione tecnica viene dichiarato, successivamente all'installazione della nuova torre evaporativa, il rispetto dei valori limite di immissione (assoluti e differenziali);

**Visti:**

- la Legge 26 ottobre 1995, n. 447;
- la Legge Regionale 9 maggio 2001, n. 15;
- la D.G.R. 673/04, prot. N. AMB/04/24465;
- la classificazione acustica del Comune di Collecchio approvata con DDC n. 82 del 12/07/2005 e s.m.i.;

**lo scrivente Servizio esprime parere favorevole al rilascio delle previste autorizzazioni.**

Distinti saluti.

IL TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA  
ELENCO NAZIONALE N. 5107- R.R.: RER/00060

*Roberto Marchignoli*

IL RESPONSABILE DEL DISTRETTO DI PARMA

*Sara Reverberi*

*Documento firmato digitalmente*

*Posta interna Servizio Autorizzazione e Concessioni*

**OGGETTO: D.Lgs. n. 152/2006 e ss.m.i., titolo III - bis, parte seconda. Ditta Pomodoro 43044 S.p.a. Comunicazione di modifica non sostanziale. Relazione tecnica**

Con la presente si trasmette relazione tecnica ad integrazione della precedente trasmessa il 17/08/2020 con Prot ArpaePG/2020/119064.

A seguito della valutazione della documentazione presentata dalla Ditta Pomodoro 43044 S.p.a. sul Portale IPPC acquisita il 02/07/2020 con Prot ArpaePG/2020/94986 e delle successive integrazioni acquisite il 06/08/2020 con Prot ArpaePG/2020/113935 è emerso che le modifiche richieste comprendono:

- la demolizione del rustico denominato Cà Reverberi, con conseguente rimozione della fossa biologica a servizio dei relativi scarichi domestici; lo scarico S2 (in cui recapitavano i suddetti scarichi) non subirà altre modifiche. L'area sarà adibita a piazzale ghiaiato.
- la variazione della modalità di confezionamento del prodotto, che non sarà più confezionato alla temperatura di 90 °C con successivo raffreddamento, ma l'imbottigliamento avverrà quando il prodotto è stato riscaldato a 70 °C Solo successivamente le confezioni saranno pastorizzate e poi raffreddate; per rendere quest'ultima fase più efficiente, verrà installata una nuova torre evaporativa collegata alla nuova emissione E25k
- la sostituzione dei bruciatori relativi alle caldaie E4 e E5, per assicurare il rispetto del limite pari a 120 mg/Nm<sup>3</sup> del parametro NO<sub>x</sub>. secondo il piano di adeguamento che si concluderà entro il 2022 e che prevede una caldaia all'anno a partire dal 2019.

Si allegano il capitolo D.3.7- Emissioni in atmosfera e D.3.8- prelievi idrici ed emissioni in ambiente idrico opportunamente aggiornati.

**Le modifiche sono in grassetto.**

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti

Il tecnico incaricato  
Alessandra Braccaioli

Il Responsabile del Distretto  
Sara Reverberi

documento firmato digitalmente

### D.3.7 Emissioni in atmosfera

Le emissioni autorizzate, suddivise per fase lavorativa, ed i limiti da rispettare sono di seguito riportate:

#### PRODUZIONE VAPORE

| Emissione n.   | E 01   | E 02  | E 05  |
|--|--|---|---|
| Provenienza  | Generatore di vapore a metano<br>Pot. 14 Mw<br>(M1)                            | Generatore di vapore a metano<br>Pot. 12,560 Mw<br>(M2) | Generatore di vapore a metano<br>Pot. 13.960 Mw<br>(M5) |
| Durata ore/giorno  | 24   | 24  | 24  |
| Durata gg/anno   | 90   | 90  | 90  |
| Altezza minima [m]   | 38   | 14  | 14  |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]  | 0.674  | 0.723   | 0.723   |
| Imp. abbattimento  | -  | -   | -   |
| Ossido di carbonio [mg/Nm <sup>3</sup> ]                                     | 70   | 70  | 70  |
| Ossidi di azoto<br>[espressi come<br>mg/Nm <sup>3</sup> di NO <sub>2</sub> ] | Limite attuale   | 170   | 120   |
|  | <b>Limite da rispettare entro il 31/12/2022 adeguando una caldaia all'anno</b> | 120   | -   |

**Note:**  
I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa.  
Gli effluenti gassosi relativi alle emissioni E01-02-05, costituiscono la sorgente emissiva n.2 nel sistema Monitorem ai fini del monitoraggio in continuo  
**L'adeguamento per il rispetto del limite del parametro Ossidi di Azoto deve riguardare una caldaia all'anno a partire dall'anno 2019.**

| Emissione n.   | E 03   | E 04  | E 06   |
|--|--|---|--|
| Provenienza  | Generatore di vapore a metano<br>Pot. 12,211 Mw<br>(M3)                        | Generatore di vapore a metano<br>Pot. 11,860 Mw<br>(M4) | Generatore di vapore a metano<br>Pot. 6,980 Mw<br>(M6) |
| Durata ore/giorno  | 24   | 24  | 24   |
| Durata gg/anno   | 90   | 90  | 250  |
| Altezza minima [m]   | 14   | 14  | 14   |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]  | 0.723  | 0.478   | 0.283  |
| Imp. abbattimento  | -  | -   | -  |
| Ossido di carbonio [mg/Nm <sup>3</sup> ]                                     | 70   | 70  | 70   |
| Ossidi di azoto<br>[espressi come<br>mg/Nm <sup>3</sup> di NO <sub>2</sub> ] | Limite attuale   | 170   | 120  |
|  | <b>Limite da rispettare entro il 31/12/2022 adeguando una caldaia all'anno</b> | 120   | -  |

**Note:** I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa.  
Gli effluenti gassosi relativi alle emissioni E03-04-06, costituiscono la sorgente emissiva n.1 nel sistema Monitorem ai fini del monitoraggio in continuo.  
**L'adeguamento per il rispetto del limite del parametro Ossidi di Azoto deve riguardare una caldaia all'anno a partire dall'anno 2019.**

partire dall'anno 2019.

Visto le modifiche apportate alla Parte Quinta del D.L.gs 152/2006 s.m.i, dal D.L.gs 183/2017, gli impianti sopra riportati si configurano come medi impianti di combustione (come definito al comma 1 del punto gg-bis dell'art. 268 della parte V del Dlgs 152/06 e s.m.i.) pertanto:

1. la Ditta dovrà presentare apposita istanza di adeguamento entro i termini indicati dall'art.273 – bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. fatti salvi eventuali aggiornamenti normativi regionali fissati ai sensi del D.Lgs. 155/10 e s.m.i. e del PAIR 2020;
2. per quanto prescritto dal comma 1 dell'art. 294 della parte V del Dlgs 152/06 e s.m.i., l'impianto deve essere dotato di un sistema di controllo della combustione che consenta la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile

| Emissione n.  | E 17  | E 18  |
|---|---|---|
| Provenienza   | Caldaia preriscaldamento metano<br>Pot. 102,6 Kw<br>(M17) | Idropulitrice a gasolio<br>Pot.92 Kw<br>(M18) |
| Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.  | -   | -   |
| Durata ore/giorno   | 24  | 3   |
| Durata gg/anno  | 250   | 220   |
| Altezza minima [m]  | 6   | 1   |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]   | 0.038   | 0.006   |
| Imp. abbattimento   | -   | -   |
| Ossido di carbonio [mg/Nm <sup>3</sup> ]  | 100   | 200   |
| Ossidi di azoto<br>[espressi come mg/Nm <sup>3</sup> di NO <sub>2</sub> ]   | 350   | 500   |
| Ossidi di zolfo<br>[espressi come mg/Nm <sup>3</sup> di SO <sub>2</sub> ]   | -   | 600   |
| Materiale Particellare  | -   | 100   |
| <b>Note:</b> I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa. |   |   |

#### Adeguamento limiti ossidi di azoto

| Emissione | Limite attuale     | Entro il 31/12/2022 adeguando una caldaia all'anno a partire dal 2019. |
|-----------|--------------------|--|
|           | mg/Nm <sup>3</sup> | mg/Nm <sup>3</sup>   |
| E01       | 170                | 120  |
| E02       | 120                | -  |
| E03       | 170                | 120  |
| E04       | 120                | -  |
| E05       | 120                | -  |
| E06       | 120                | -  |

#### CONFEZIONAMENTO A CALDO

| Emissione n. | E 19                                | E 20   |
|--------------|-------------------------------------|--|
| Provenienza  | Asp. Riempimento bottiglie<br>(M19) | Asp. Ingresso Tunnel<br>pastorizzazione sacchetti<br>(M20) |
| Portata tq   | min.                                | Tiraggio naturale  |

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

Servizio Territoriale di Parma – Area Prevenzione Ambientale Ovest

Via Spalato, 2 | 43125 Parma | tel 0521/976111 | fax 0521/976112 | pec [aopr@cert.arpae.emr.it](mailto:aopr@cert.arpae.emr.it)

**Sede legale** Via Po, 5 | 40139 Bologna | P.Iva e C.F. 04290860370 | [www.arpae.it](http://www.arpae.it) | pec [dirgen@cert.arpae.emr.it](mailto:dirgen@cert.arpae.emr.it)

|  |        |        |
|--|--------|--------|
|  | 16.000 |        |
| [Nm <sup>3</sup> /h]   |        |        |
| Durata ore/giorno  | 24     | 24     |
| Durata gg/anno   | 130    | 130    |
| Altezza minima [m]   | 4      | 4      |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]  | 0.32   | 0.0078 |
| Imp. abbattimento  | -      | -      |
| <b>Note:</b> I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20% |        |        |

### CONCENTRAZIONE

| Emissione n.   | E 21  | E 33   |
|--|---|--|
| Provenienza  | Asp.uscita tunnel<br>pastorizzazione sacchetti<br>(M20) | Asp. Riempimento bottiglie<br>Tunnel di<br>pastorizzazione/raffreddamento<br>(M33) |
| Portata tq<br>[Nm <sup>3</sup> /h]   | Tiraggio naturale                                       | Min.<br>16.000   |
| Durata ore/giorno  | 24  | 24   |
| Durata gg/anno   | 130   | 130  |
| Altezza minima [m]   | 4   | 11   |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]  | 0.0078  | 0.003  |
| Imp. abbattimento  | -   | -  |
| <b>Note:</b> I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20% |   |  |

| Emissione n.  | E 22a  | E 22b  |
|---|--|--|
| Provenienza   | Sfiato evaporatori<br>(M22a)<br>evaporatore T120 | Sfiato evaporatori<br>(M 22b)<br>Evaporatori T45 |
| Termine ultimo com. dati periodo cont.<br>marcia contr. | -  | -  |
| Portata tq<br>[Nm <sup>3</sup> /h]                      | -  | -  |
| Durata ore/giorno                                       | 24   | 24   |
| Durata gg/anno  | 90   | 90   |
| Altezza minima [m]                                      | 14   | 14   |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]                           | 0.196  | 0.196  |
| Imp. abbattimento                                       | -  | -  |
|   | vapore   | vapore   |

| Emissione n.  | 22c  | 22d   |
|---|--|---|
| Provenienza   | Sfiato evaporatori<br>(M 22c)<br>Evaporatori T90 | Sfiato evaporatori<br>(M 22d)<br>Evaporatori T150 |
| Termine ultimo com. dati periodo cont.<br>marcia contr. | -  | -   |
| Portata tq<br>[Nm <sup>3</sup> /h]                      | -  | -   |
| Durata ore/giorno                                       | 24   | 24  |

|                               |        |        |
|-------------------------------|--------|--------|
|                               | 90     | 90     |
| Durata gg/anno                |        |        |
| Altezza minima [m]            | 14     | 14     |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ] | 1.766  | 0.196  |
| Imp. abbattimento             | -      | -      |
|                               | vapore | vapore |

### OFFICINA MECCANICA

| Emissione n.                                 | E 23                                  | E 30                         |
|--|---------------------------------------|------------------------------|
| Provenienza                                  | Aspirazione banco di saldatura (M 23) | Aspirazione banchi di lavoro |
| Portata tq [Nm <sup>3</sup> /h]              | Min. 1.500                            | Min. 1.800                   |
| Durata ore/giorno                            | 1                                     | 1                            |
| Durata gg/anno                               | 250                                   | 250                          |
| Altezza minima [m]                           | 8                                     | 4                            |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]                | 0.02                                  | 0.07                         |
| Imp. abbattimento                            | -                                     | -                            |
| Materiale Particellare [mg/Nm <sup>3</sup> ] | 10                                    | 10                           |

**Note:** I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%

| Emissione n.                    | E 24   | E 31   | E 32   |
|---------------------------------|--|--|--|
| Provenienza                     | Aspirazione aria ambiente sala ricarica batterie muletti | Aspirazione aria ambiente sala ricarica batterie muletti | Aspirazione aria ambiente sala ricarica batterie muletti |
| Portata tq [Nm <sup>3</sup> /h] | Min. 3000  | Min. 4000  | Min. 4000  |
| Durata ore/giorno               | 24   | 24   | 24   |
| Durata gg/anno                  | 250  | 250  | 250  |
| Altezza minima [m]              | 13   | 12   | 12   |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]   | 0.38   | 0.125  | 0.125  |
| Imp. abbattimento               | -  | -  | -  |

**Note:** I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%

| Emissione n.   | E25a                        | E25b                        | E25c                        | E25d                        | E25e                        |
|--|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Provenienza  | Torri raffreddamento (M25a) | Torri raffreddamento (M25b) | Torri raffreddamento (M25c) | Torri raffreddamento (M25d) | Torri raffreddamento (M25e) |
| Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr. | -                           | -                           | -                           | -                           | -                           |
| Portata tq [Nm <sup>3</sup> /h]                      | -                           | -                           | -                           | -                           | 24                          |
| Durata ore/giorno                                    | 24                          | 24                          | 24                          | 24                          | 24                          |

|                               |        |        |        |        |               |
|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                               | 90     | 90     | 90     | 90     | 90            |
| Durata gg/anno                |        |        |        |        |               |
| Altezza minima [m]            | 5      | 5      | 5      | 5      | 5             |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ] | 1.76   | 1.76   | 1.76   | 1.76   | 1,76          |
| Imp. abbattimento             | -      | -      | -      | -      | -             |
|                               | vapore | vapore | vapore | vapore | <b>vapore</b> |

| Emissione n.                    | E25f                        | E25g                        | E25h                        | E25k                        | E34  |
|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--|
| Provenienza                     | Torri raffreddamento (M25f) | Torri raffreddamento (M25g) | Torri raffreddamento (M25h) | Torri raffreddamento (M25k) | Torri raffreddamento Nuova linea polpa (M34) |
| Portata tq [Nm <sup>3</sup> /h] | -                           | -                           | -                           | -                           | -  |
| Durata ore/giorno               | 24                          | 24                          | 24                          | 24                          | 24   |
| Durata gg/anno                  | 90                          | 90                          | 90                          | 90                          | 90   |
| Altezza minima [m]              | 5                           | 5                           | 5                           | 5                           | 5  |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]   | 1.76                        | 1.76                        | 1.76                        | 1.76                        | 2.5  |
| Imp. abbattimento               | -                           | -                           | -                           | -                           | -  |
|                                 | vapore                      | vapore                      | vapore                      | vapore                      | vapore                                       |

| Emissione n.  | E25i                        | E25j                        |
|---|-----------------------------|-----------------------------|
| Provenienza   | Torri raffreddamento (M25i) | Torri raffreddamento (M25j) |
| Portata tq [Nm <sup>3</sup> /h]   | -                           | -                           |
| Durata ore/giorno   | 24                          | 24                          |
| Durata gg/anno  | 180                         | 180                         |
| Altezza minima [m]  | 5                           | 5                           |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]   | 1.76                        | 1.76                        |
| Imp. abbattimento   | -                           | -                           |
| Note: I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20% |                             |                             |

| Emissione n.                    | E36   | E37  | E38                                     | E40a                                   | E40b                                   |
|---------------------------------|---|--|---|--|--|
| Provenienza                     | Camino torre raffredd. pastor. tubo in tubo (M36) | Camino torre raffredd. pastor. a spirale (M37) | aspirazione raffredd.conf. tetra Recart | Aspiratore vapore collettore cuocitori | Aspiratore vapore collettore cuocitori |
| Portata tq [Nm <sup>3</sup> /h] | -   | -  | Min 10.000                              | Min 1.200                              | Min 1.300                              |
| Durata ore/giorno               | 24  | 24   | 24                                      | 2                                      | 2                                      |
| Durata gg/anno                  | 250   | 250  | 250                                     | 250                                    | 250                                    |
| Altezza minima [m]              | 3,2   | 5  | 6,5                                     | 11                                     | 11                                     |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]   | 0,78  | 0,78   | 0,07                                    | 0,0314                                 | 0.0314                                 |
| Imp. abbattimento               | -   | -  | -                                       | -                                      | -                                      |

**Note:**I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%

| Emissione n.                              | E39   | E41   | E40                                    |
|---|---|---|--|
| Provenienza                               | Cappa di aspirazione ingredienti in polvere | Camino torre di raffreddam.pastor. spirale(M41) | Aspiratore collettore vapore cuocitori |
| Portata tq[Nm <sup>3</sup> /h]            | Min – Max 1.300                             | Tiraggio naturale                               | Min.2500                               |
| Durata ore/giorno                         | 2   | 24  | 2                                      |
| Durata gg/anno                            | 250   | 250   | 250                                    |
| Altezza minima [m]                        | 3,5   | 3   | 11                                     |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ]             | 0,78  | 0,78  | 0.03                                   |
| Imp. abbattimento                         | filtra a maniche                            | -   | -                                      |
| Materiale particellare mg/Nm <sup>3</sup> | 5   | -   | -                                      |

**Note:**I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa; la portata come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%

| Emissione n.                  | E 29  | E43                           |
|-------------------------------|---|-------------------------------|
| Provenienza                   | Gruppo elettrogeno di emergenza a gasolio Pot. 200 Kw (M29) | Cappa aspirazione laboratorio |
| Durata ore/giorno             | -   | 24                            |
| Durata gg/anno                | -   | 90                            |
| Altezza minima [m]            | 12  | 5                             |
| Sez. uscita [m <sup>2</sup> ] | 0.16  | -                             |

### CALDAIE AD USO CIVILE

| Emissione n. | E07   | E08   | E09                           | E11                                     |
|--------------|---|---|-------------------------------|---|
| Provenienza  | Caldaia a metano rep.confezion. Pot. 240 Kw | Caldaia a metano rep.confezion. Pot. 240 Kw | Caldaia a metano Pot. 88,2 Kw | Caldaia a metano spogliatoio Pot. 24 Kw |

| Emissione n. | E14                                     | E15   | E16                                       | E35  |
|--------------|---|---|---|--|
| Provenienza  | Caldaia a metano officina Pot. 112,5 Kw | Caldaia a metano laboratorio terreni Pot. 30 Kw | Caldaia a metano sala riunioni Pot. 64 Kw | caldaie da riscaldamento civile e laboratorio pot. nomin. 75 kW (M35a e M35 b) |

Nella tabella sottostante sono riportati i flussi emissivi annui autorizzati aggiornati :

| Emissioni in atmosfera |            |      |
|------------------------|------------|------|
| Materiale particellare | 20         | kg/a |
| Ossidi di azoto        | 23 100     | kg/a |
| Monossido di carbonio  | 14 000     | kg/a |
| Biossido di carbonio   | 41.300.000 | kg/a |

|  |   |     |      |
|--|---|-----|------|
|  | Ossido di Zolfo                                 | 45  | kg/a |
|  | Composti organici volatili non metanici (COVNM) | 155 | kg/  |

### D.3.8 Prelievi idrici ed emissioni in ambiente idrico

Il Gestore dell'impianto deve mantenere in perfetta efficienza gli impianti di depurazione delle acque ed attivare tutte le possibili soluzioni per aumentarne il recupero che verrà verificato annualmente tramite il monitoraggio dei prelievi da pozzi ed acquedotto.

E' consentito lo scarico come sotto descritto:

| SCARICO FINALE   | Scarico parziale                | Descrizione –provenienza  | REFLUO                            | CORPO RECETTORE      | TRATTAMENTO  |
|--|---------------------------------|---|-----------------------------------|----------------------|--|
| Scarico S1   |                                 | Sfioratore acque meteoriche provenienti da piazzale di transito automezzi trasporto pomodoro fresco e acque domestiche (Scarico parziale Sp6)   | Meteorico e Domestico             | Fosso stradale       | Fossa settica, depuratore domestico a fanghi attivi<br>Filtrazione a monte dello scarico Sp6           |
| Scarico S2<br>Attivo per 70gg in campagna e 180 gg fuori campagna<br>Potenzialità A.E 360 000 portata max annuale m <sup>3</sup> 1.500.000 | Sp1 Attivo 70gg                 | Industriali da approvvigionamento e da tutte le fasi produttive + meteorico da pluviali e piazzali a solo transito pedonale (superficie relativa m <sup>2</sup> 733)                            | Industriale e Meteorico           | Canale Naviglio Taro | Sollevamento filtrazione<br>Depurazione ad ossidazione biologica<br>chiariflocculazione<br>flottazione |
|  | Sp2 Attivo 70gg                 | Industriali da approvvigionamento e da tutte le fasi produttive + meteorico da pluviali e piazzali a solo transito pedonale (superficie relativa m <sup>2</sup> 733)                            | Industriale e Meteorico           |                      |  |
|  | Sp3 Attivo 70gg                 | Acque industriali da fase approvvigionamento  | Industriale                       |                      |  |
|  | Sp4 Attivo 70gg                 | Acque industriali da approvvigionamento-sgocciolamento automezzi,, piazzale sgrondo e piazzale sosta automezzi (superficie relativa m <sup>2</sup> 1.640)                                       | Industriale                       |                      |  |
|  | Sp5 Attivo 70gg in C + 180gg FC | Acque industriali da tutti i processi produttivi (tranne approv., scarico, stoccaggio) e meteorico da pluviali e piazzali a solo transito pedonale (solo campagna pomodoro) + acque industriali | Industriale Meteorico e Domestico |                      |  |

|   |   |  |                                     |                                   |  |
|---|---|--|-------------------------------------|-----------------------------------|--|
|   |   | provenienti da nuovo reparto confezion. in tetrarekart e cucina prodotti ricettati e domestiche provenienti nuove strutture previo trattamento in n. 1 depuratore domestico + acque industriali provenienti da nuovo reparto produzione e confezionamento vegetali sott'olio e sottoaceto e domestiche proveniente da servizio e area ristoro adiacente linea di confezionamento   |                                     |                                   |  |
|   | Sp6<br>Attivo<br>70gg<br>Portata<br>2,5 m <sup>3</sup> /gg<br>(20 A.E.) | <del>Acque domestiche da servizi igienici con fossa settica</del> , acque domestiche da servizi igienici sala riunioni con impianto di depurazione domestico + acque domestiche provenienti dalla palazzina dei servizi del nuovo polo logistico (previo trattamento in depuratore a fanghi attivi) + acque meteoriche da pluviali e piazzale stoccaggio prodotti non idonei, stoccaggio rifiuti e bonifica imballaggi secondari e zona transito automezzi dopo filtrazione (superficie relativa m <sup>2</sup> 38.000 c.a.) | Domestico e meteorico               |                                   |  |
|   | Sp13*<br>Portata<br>1,875<br>m <sup>3</sup> /gg (15<br>A.E.)            | Acque domestiche provenienti da servizi igienici della palazzina adibita a servizi del nuovo polo logistico, previo trattamento in depuratore biologico a fanghi attivi (portata max di progetto 15 A.E)   | Domestico                           |                                   |  |
| <b>Scarico S3</b><br>Attivo 70gg<br>C+ 295gg FC     |   | Acque domestiche da servizi igienici abita. Custode, del laboratorio e acque meteoriche provenienti da pluviali  | Meteorico<br>Domestico              | Canale Naviglio<br>Taro           | N° 1 Fossa settica per acque civili provenienti da laboratorio ed abitazione del custode (portata max di progetto 20 A.E.)       |
| <b>Scarico S4</b><br>Attivo 70gg<br>C+ 220gg FC     |   | Acque per usi domestici provenienti da servizi igienici palazzina dei servizi e acque sanitari linea imbottigliamento vetro  | Domestico                           | Canaletta coperta<br>di Lemignano | Depuratore<br>biologico  |
| <b>Scarico S5</b>                                   |   | Acque meteoriche provenienti da pluviali e piazzali su cui transitano solo pedoni e muletti + acque pluviali e coperture provenienti dall'ampliamento confezionamento vetro  | Meteorico                           | Canaletta coperta<br>di Lemignano | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S6</b><br>Attivo tutto<br>l'anno (260gg) | Sp7<br>Sp8<br>Sp9<br>(10 A.E.)  | Acque di origine domestica da locale portineria<br>Acque meteoriche da piazzali non di transito e pluviali (superficie relativa m <sup>2</sup> 12.150) (nessun trattamento)<br>Acque domestiche da servizi linea confezionamento e annessi uffici  | Domestico<br>Meteorico<br>Domestico | Fosso stradale                    | Fossa settica a monte dello scarico parziale Sp7 e depuratore domestico biologico a monte dello scarico Sp9 per acque domestiche |

|   |      |  |                                 |                                       |  |
|---|------|--|---------------------------------|---------------------------------------|--|
|   |      |  |                                 |                                       |  |
|   | Sp10 | Troppo pieno delle acque meteoriche di una parte del piazzale che normalmente insistono su Sp6   | Meteorico                       |                                       |  |
|   | Sp11 | Acque meteoriche da pluviali e piazzali di stoccaggio (superficie relativa m <sup>2</sup> 5.900)   | Meteorico                       |                                       |  |
|   | Sp12 | Acque di sfioro da piazzale area deposito merce non conforme, lavaggio imballi, deposito rifiuti (superficie relativa m <sup>2</sup> 2.800)  | Meteorico                       |                                       |  |
| <b>Scarico S7</b>   |      | Acque meteoriche provenienti da piazzale stoccaggio fusti chiusi (m <sup>2</sup> 4500), nuovo piazzale stoccaggio prodotto finito e aree transito automezzi nuovo polo logistico (m <sup>2</sup> 19500), superficie coperta nuovo polo logistico I° e II° stralcio(m <sup>2</sup> 27361).Volume stimato pari a circa 41.860 m <sup>3</sup> / anno. | Meteorico                       | Fosso stradale indi Canale Ottomulini | Vasca di prima pioggia costituita da sedimentatore e disoleatore per il trattamento acqua proveniente dal piazzale di stoccaggio fusti e transito automezzi nuovo polo logistico |
| <b>Scarico S8-A</b><br><b>Scarico S8- B</b>                               |      | Troppo pieno delle acque reflue In uscita dal depuratore   | Industriale/meteorico/domestico | Fosso stradale                        | Sollevamento e filtrazione Depurazione ad ossidazione biologica + chiarificazione chimico-fisica   |
| <b>Scarico S9</b>   |      | Acque meteoriche da piazzali su cui transitano solo pedoni e muletti   | Meteorico                       | Canale Naviglio Taro                  | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S10</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canale Naviglio Taro                  | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S11</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S12</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S13</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S14</b>  |      | acque meteoriche da piazzali di transito per pedoni e navetta elettrica  | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S15</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S16</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S17</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Scarico S18</b>  |      | Acque meteoriche da pluviali   | Meteorico                       | Canaletta di Lemignano                | Nessun trattamento   |
| <b>Nota:</b> *Lo scarico parziale Sp13 insiste sullo scarico parziale Sp6 |      |  |                                 |                                       |  |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Scarico S2</b>                        |     |
| Coordinate UTM 32                        | X = |
|  | Y = |
| Portata media oraria [m <sup>3</sup> /h] | 540 |

|  |                 |
|--|-----------------|
|  | 1.500.000       |
| Portata massima annua [m <sup>3</sup> /a]  |                 |
| pH   | 5.5 – 9.5       |
| Temperatura [°C]   | Eseguire misura |
| Conducibilità [µS/cm]  | Eseguire misura |
| Torbidità  |                 |
| Solidi sospesi totali [mg/l]   | 80              |
| BOD <sub>5</sub> [mg/l di O <sub>2</sub> ]   | 40              |
| COD [mg/l di O <sub>2</sub> ]  | 160             |
| Cloruri [mg/l di Cl]   | 1 200           |
| Solfati [mg/l di SO <sub>4</sub> ]   | 1 000           |
| Fosforo totale [mg/l di P]   | 10              |
| Grassi e oli animali/vegetali [mg/l]   | 20              |
| Idrocarburi totali [mg/l]  | 5               |
| Tensioattivi totali [mg/l]   | 2               |
| Azoto ammoniacale [mg/l di NH <sub>4</sub> ]   | 5               |
| Azoto totale [mg/l]  | 15              |
| Pesticidi fosforati [mg/l] *   | 0,10            |
| Pesticidi totali (esclusi i fosforati) [mg/l]*   | 0,05            |
| <b>Note: i parametri con l'asterisco dovranno essere indagati solo in campagna del pomodoro. Controllo in continuo dello scarico per i parametri: portata, pH e torbidità.</b> |                 |

| Scarico finale S6  |                 |
|--|-----------------|
| Coordinate UTM 32  | X =             |
|  | Y =             |
| Portata massima oraria [m <sup>3</sup> /h]   |                 |
| Portata massima annua [m <sup>3</sup> /a]  | 487,5           |
| pH   | 5.5 – 9.5       |
| Temperatura [°C]   | Eseguire misura |
| Conducibilità [µS/cm]  | Eseguire misura |
| Solidi sospesi totali [mg/l]   | 80              |
| BOD <sub>5</sub> [mg/l di O <sub>2</sub> ]   | 40              |
| COD [mg/l di O <sub>2</sub> ]  | 160             |
| Grassi e oli animali/vegetali [mg/l]   | 20              |
| Idrocarburi totali [mg/l]  | 5               |
| Azoto totale [mg/l]  | 15              |
| Azoto ammoniacale [mg/l come NH <sub>4</sub> ]   | 5               |
| <b>Nota:</b> Carico Globale in A.E. 15.<br>La portata massima annua è desunta dal numero degli abitanti equivalenti (Scheda G Tab. G.1.6).<br>Per i limiti delle sostanze azotate si è tenuto conto dei limiti imposti dal PTCP. |                 |

| Scarico finale S7                          |                 |
|--|-----------------|
| Coordinate UTM 32                          | X =             |
|  | Y =             |
| Portata massima oraria [m <sup>3</sup> /h] | -               |
| Portata massima annua [m <sup>3</sup> /a]  | -               |
| pH   | 5.5 – 9.5       |
| Temperatura [°C]                           | Eseguire misura |
| Conducibilità [µS/cm]                      | Eseguire misura |
| Solidi sospesi totali [mg/l]               | 80              |

Idrocarburi totali [mg/l]

**Nota:** Il prelievo dovrà essere effettuato nel pozzetto d'ispezione a valle del disoleatore della vasca di trattamento 1° pioggia e a monte del recapito dei reflui meteorici nel laghetto di laminazione.

| Flussi emissivi autorizzati – Scarico in acque superficiali |               |
|---|---------------|
| Parametro   | [kg/a]        |
| Solidi sospesi  | <b>125000</b> |
| COD   | 240000        |
| BOD5  | 60000         |
| Cloruri   | 1.800.000     |

Relativamente agli scarichi S1, S3, S4 e S5 sulla base delle caratteristiche dei reflui che li compongono non si ritiene di dover imporre limiti e/o prescrizioni in quanto:

- S1 è uno sfioratore costituito prevalentemente da acque di origine meteorica sottoposte ad un processo di filtrazione,
- S3 è costituito da uno scarico domestico con un carico di 10 A.E. durante la campagna e 2 A.E fuori campagna e da acque di pluviali;
- **S4 è costituita da acque per usi domestici con un carico inferiore a 50 A.E.**
- S5 è costituito da acque meteoriche provenienti da pluviali e piazzali su cui transitano solo pedoni e muletti.

Il prelievo di acqua da acquedotto deve avvenire secondo quanto regolato dal Gestore del Servizio Idrico Integrato.

Il prelievo di acque da pozzo deve avvenire secondo quanto regolato dalla Regione Emilia Romagna nella concessione di prelievo di acque sotterranee.

Il Gestore dell'impianto è tenuto ad effettuare gli autocontrolli del proprio prelievo idrico e delle proprie emissioni idriche con la periodicità stabilita nel capitolo D.3 - Piano di monitoraggio e controllo dell'impianto.

I pozzetti di ispezione e prelievo dovranno essere tali da consentire il prelievo delle acque per caduta, opportunamente indicati con segnaletica visibile e garantire, in qualsiasi momento, le condizioni di accesso ed apertura da parte del personale addetto al controllo.

Deve essere garantita con continuità la regolarità di funzionamento delle reti di raccolta (fognature) acque bianche e acque nere attraverso periodici programmi di verifica e manutenzione.



# COMUNE DI COLLECCHIO

Provincia di Parma  
Settore Assetto del Territorio

Collecchio, 18.08.2020  
Trasmessa via pec

Spett.le  
ARPAE SAC  
aoopr@cert.arpa.emr.it

e p.c. Spett.le  
Sportello Unico Imprese Pedemontana  
suap@postacert.unionejedemontana.pr.it

**OGGETTO: Ditta POMODORO 43044 SRL - SUAP 922/2020 – pratica Ed. 2020/0337 – Autorizzazione Integrata Ambientale det. 1526 del 23.07.2014 e s.m.i. - modifica non sostanziale: parere di competenza**

In riferimento alla domanda inoltrata dalla ditta "Pomodoro 43044 SRL " trasmessa dal suap in data 13.08.2020, per la modifica non sostanziale dell'autorizzazione di cui all'oggetto, inerente lo stabilimento di Collecchio, posto in via Notari n. 36 , con la presente si evidenzia quanto segue:

trattasi di modifiche funzionali alla riduzione del rischio di diffusione del batterio *Ralstonia Solanacearum*, così come definito dalla Determina Regionale n. 5809 del 07/04/2020, del Servizio Fitosanitario, consistenti in:

- modifiche impiantistiche lungo la linea dei fanghi dell'impianto di depurazione della ditta, mediante l'installazione di due dosatori automatizzati per l'addizione di ossido di calcio (calce viva) all'uscita delle centrifughe di disidratazione del fango;
- installazione di un impianto di trattamento ad acido peracetico delle acque di lavaggio del pomodori in ingresso;
- conferimento dei sottoprodotti della produzione in sistemi a biogas idonei alle richieste di trattamento termico;

Come indicato nella relazione tecnica, le modifiche previste riguardano l'introduzione del trattamento a calce e del trattamento ad acido peracetico, utilizzati nel caso in cui si evidenzi il pericolo della presenza del fungo, senza prevedere ulteriori modifiche alla linea dei fanghi ed alla modalità gestionali del riutilizzo agronomico degli stessi.

In relazione agli aspetti urbanistici ed in considerazione che non sono state evidenziate modifiche con implicazioni legate all'impatto acustico, si esprime il parere di competenza favorevole alla modifica non sostanziale all'AIA indicata in oggetto, rimandando, per le ulteriori specifiche componenti ambientali, alle valutazioni di competenza di Arpae ST di Parma e del servizio di Igiene e Sanità Pubblica distretto Sud-Est.

Si specifica inoltre che la realizzazione di eventuali interventi di carattere edilizio dovrà essere subordinata all'ottenimento del necessario titolo abilitativo.

IL DIRIGENTE  
dott. arch. Claudio Nemorini  
(documento firmato digitalmente)

*Posta interna Servizio Autorizzazione e Concessioni*

**OGGETTO: D.Lgs. n. 152/2006 e ss.m.i., titolo III - bis, parte seconda. Ditta Pomodoro 43044 S.p.a. Comunicazione di modifica non sostanziale. Relazione tecnica**

A seguito della valutazione della documentazione presentata dalla Ditta Pomodoro 43044 S.p.a. sul Portale IPPC acquisita il 10/08/2020 con Prot ArpaePG/2020/115337 è emerso che la modifica richiesta è finalizzata alla riduzione del rischio di diffusione del parassita fungino *Ralstonia Solanacearum*, batterio patogeno e responsabile dell'avvizzimento batterico di oltre 200 specie vegetali.

Tale richiesta si inserisce tra gli interventi gestionali ed impiantistici previsti dalla Regione Emilia Romagna in materia di biosicurezza vegetale per le attività di trasformazione del pomodoro

La ditta richiede di poter aggiungere acido peracetico nell'acqua usata per il lavaggio/dei pomodori e di poter trattare i fanghi con ossido di calcio quale disinfettante e garantire che i fanghi di depurazione possano avere le caratteristiche necessarie per il loro riutilizzo agronomico.

La variazione relativa all'impiantistica della linea fanghi consiste nell'installazione di un dosatore automatico finalizzato al dosaggio di una percentuale di ossido di calcio uguale allo 0,3% (ovvero, circa 3 kg per tonnellata di fango) che verrà posizionato all'interno della linea di trattamento fanghi, in ambiente confinato e coperto ed alimentato con sacchi di calce da 25 kg.

Tale fase lavorativa sarà utilizzata solo in caso di segnalazione di potenziali pericoli legati all'eventuale conferimento di pomodoro infetto da *Ralstonia*.

L'impianto per l'addizione dell'acido peracetico sarà a servizio delle acque di lavaggio del pomodoro e verrà utilizzato solo in caso di segnalazione di pomodoro infetto da *Ralstonia*. La percentuale di utilizzo sarà pari a 1% e le acque di lavaggio del pomodoro continueranno ad essere convogliate all'impianto di depurazione aziendale.

Contestualmente i sottoprodotti della produzione saranno inviati a sistemi biogas dotati delle richieste specifiche di trattamento termico.

Si trasmette il capitolo C 2 1 3 -Rifiuti e gestione depositi rifiuti- opportunamente modificato

**Le modifiche sono in grassetto**

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono distinti saluti

Il tecnico incaricato  
Alessandra Braccaioli

Il Responsabile del Distretto  
Sara Reverberi

documento firmato digitalmente

### ***C 2 1 3 Rifiuti e gestione depositi rifiuti***

Per quanto riguarda la classificazione, lo stoccaggio, il trasporto ed il recupero/smaltimento dei rifiuti prodotti nell'impianto sono rispettate le condizioni ed i vincoli stabiliti dalla vigente normativa di settore.

Per la definizione delle condizioni specifiche di esercizio dell'impianto si è considerato che i rifiuti prodotti sono classificabili in:

- urbani non pericolosi
- speciali non pericolosi assimilabili agli urbani
- speciali non pericolosi
- speciali pericolosi.

Per la definizione delle condizioni di spandimento dei fanghi classificati con codice C.E.R 02 03 05 "fanghi da trattamento in loco degli effluenti" è stato considerato che:

l'attività è definibile "agro-industriale stagionale" in quanto il periodo di trasformazione del prodotto nell'arco dell'anno, e quindi di produzione ed estrazione dei fanghi, risulta inferiore a 6 mesi e ricade nell'arco temporale compreso tra marzo ed ottobre;  
il fango deriva dal trattamento delle acque di processo, prodotte nel solo periodo della trasformazione, derivanti più precisamente dal lavaggio e dalla movimentazione interna del pomodoro, dal lavaggio di macchinari e dei cortili;  
la potenzialità dell'impianto è di 360.000 abitanti equivalenti;  
il fango ottenuto è disidratato e di consistenza palabile;  
vista la specificità del comparto produttivo e la coincidenza del periodo di produzione con quello di utilizzo non è previsto l'obbligo di stoccaggio e comunque in caso di avverse condizioni meteorologiche è stato individuato un idoneo sito per lo stoccaggio dei fanghi;  
il produttore effettua annualmente la preventiva caratterizzazione del fango e del terreno;  
il piano di distribuzione dei fanghi è redatto annualmente sulla base di una stima media delle analisi di caratterizzazione del fango ;  
per lo spandimento dei fanghi su appezzamenti di terreno situati fuori Provincia acquisirà annualmente una separata autorizzazione.

I rifiuti tipici del ciclo produttivo e/o prevalenti e/o più significativi dal punto di vista dell'impatto ambientale prodotti dall'azienda sono i seguenti:

1. fanghi di depurazione
2. ferro e acciaio
3. cavi
4. scarti di oli minerali e emulsioni
5. scarti inutilizzabili per la trasformazione
6. imballaggi (in carta e cartone, legno, metallici e multistrati).

La manutenzione degli automezzi aziendali e dei muletti viene effettuata da esterni che si prendono in carico i rifiuti prodotti e pertanto presso l'area aziendale non vengono generate batterie dismesse.

Tutti i rifiuti prodotti sono conferiti ad impianti autorizzati ai sensi della normativa vigente.

I rifiuti pericolosi sono stoccati in un'area coperta in prossimità dell'officina.

I fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti (codice CER 020305) provengono dalla fase di decantazione finale del depuratore e vengono utilizzati in agricoltura come ammendanti, previa parziale disidratazione in apposite centrifughe, sulla base di un apposito Piano di spandimento approvato dalla Provincia di Parma.

**A causa del rischio di diffusione del parassita fungino *Ralstonia Solanacearum*, batterio patogeno e responsabile dell'avvizzimento batterico di oltre 200 specie vegetali è previsto l'utilizzo di ossido di calcio che viene aggiunto tramite un dosatore automatizzato all'uscita delle centrifughe di disidratazione del fango da utilizzare solo in caso di segnalazione di potenziali pericoli legati all'eventuale conferimento di pomodoro infetto da *Ralstonia*.**

Una parte degli scarti di prodotto non conforme (codice CER 020304) vengono utilizzati per l'avviamento dell'impianto di depurazione e per fronteggiare le diminuzioni drastiche di COD in ingresso al depuratore in caso di avverse condizioni meteorologiche; le buccette provenienti dalle fasi di lavorazione, una volta essiccate, sono cedute come materia prima, ai mangimifici.

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