

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2025-3351 del 11/06/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Oggetto                     | Dlgs 152/2006 e s.m.i. LR 21/04. Società Agricola Zarattini Stefano S.r.l., con sede legale a S.Vito al Tagliamento. Aggiornamento d'ufficio per modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i. per l'installazione inerente l'allevamento di polli da carne, in Comune di Jolanda di Savoia (FE). |
| Proposta                    | n. PDET-AMB-2025-3478 del 10/06/2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Struttura adottante         | Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Dirigente adottante         | MARCO ROVERATI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

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

**OGGETTO:** Dlgs 152/2006 e s.m.i. LR 21/04. **Società Agricola Zarattini Stefano S.r.l.**, con sede legale a S.Vito al Tagliamento. **Aggiornamento d'ufficio per modifica non sostanziale** dell'Autorizzazione Integrata Ambientale DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i. per l'installazione inerente l'allevamento di polli da carne, in Comune di Jolanda di Savoia (FE).

## IL DIRIGENTE

**Richiamata** l'Autorizzazione Integrata Ambientale DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i. per l'installazione inerente l'allevamento di polli da carne, in Comune di Jolanda di Savoia (FE);

**Vista** l'avvenuta presentazione da parte del Gestore dell'installazione Società Agricola Zarattini Stefano S.r.l. della relazione tecnica conclusiva del Piano di monitoraggio degli odori, di cui alla nota assunta al prot. Arpae PG/2024/214699 del 27/11/2024, come adempimento delle prescrizioni di cui al paragrafo C3 lettera d, e paragrafo D1 dell'Allegato Tecnico dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

**Valutati**, con riferimento alla sopracitata relazione tecnica conclusiva:

- il parere di AUSL di Ferrara - Dipartimento Sanità Pubblica, assunto al prot. Arpae al prot. n. PG/2025/28900 del 14/02/2025;
- la relazione tecnica di Arpae Servizio Territoriale di Ferrara, conservata in atti Arpae al prot. n. PG/2025/9697 del 17/01/2025;

**Considerato** che la succitata relazione tecnica di Arpae Servizio Territoriale evidenzia che *“Il Gestore ha proposto inoltre una stima delle ricadute nella relazione inviata; non si ritengono affidabili i risultati ottenuti da tale stima, in quanto le modalità di calcolo non sono coerenti a quanto indicato nel Decreto 309/2023”* e conclude che *“In base alla direzione di provenienza dei venti prevalenti nei mesi del monitoraggio, la zona potenzialmente più critica è quella a sud ovest dell'allevamento dove sono collocati i ricettori R2 ed R3.*

*Tenuto conto dei valori emissivi significativi riscontrati e coerentemente a quanto previsto dal Decreto 309/2023, si ritiene quindi necessario effettuare una valutazione più approfondita. Questo allo scopo di avere elementi più precisi per valutare la necessità di interventi ulteriori.*

*Per questo motivo si propone che il Gestore effettui una valutazione modellistica, (...), conforme al Decreto 309/2023, dopo aver svolto altre due campagne di caratterizzazione delle sorgenti, comprensive delle sorgenti volumetriche, ossia delle finestre dei capannoni (almeno due), i cui esiti dovranno essere utilizzati come input della modellistica stessa, unitamente ai dati già a disposizione.*

**Considerato altresì** che il succitato parere di AUSL di Ferrara - Dipartimento Sanità Pubblica, *“propone di chiedere al Gestore di:*

- *approfondire le valutazioni espresse nel “Piano di monitoraggio emissioni odorigene rapporto finale” con una valutazione modellistica degli impatti odorigeni applicando il Decreto Direttoriale n. 309 del 28/06/2023 del M.A.S.E. e che tenga in considerazione tutte le fonti odorigene significative dell’impianto. Questo al fine di meglio caratterizzare il reale impatto sui recettori R1, R2 ed R3 già individuati;*
- *proporre un piano di gestione degli odori revisionato e/o proposte gestionali atte a ridurre/mitigare /contenere gli impatti odorigeni, in considerazione dell’aumento delle segnalazioni di molestie da parte dei residenti delle aree limitrofe.”*

**Ritenuto** di accogliere le indicazioni riportate nei sopra indicati pareri **aggiornando i paragrafi C3/D1** dell’allegato tecnico di AIA;

**Ritenuto altresì** di aggiornare l’ “Allegato 1 - Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde” dell’allegato tecnico, in coerenza con la documentazione inviata dal Gestore con nota conservata in atti Arpae al prot. n. PG/202577969 del 24/04/2025;

**Visto** l’avvio del procedimento d’ufficio (PG/2025/0090170 del 15/05/2025) di modifica non sostanziale finalizzato all’aggiornamento dell’Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) n. DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i., e le allegate bozze di Allegato tecnico di AIA e dell’ “Allegato 1 - Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde” aggiornati come precedentemente indicato;

**Considerato** che nel sopracitato avvio del procedimento era fissato in 15 giorni dalla data di ricevimento dello stesso, il termine entro il quale produrre eventuali osservazioni;

**Valutate** inoltre le osservazioni presentate in data 06/06/2025, oltre i termini fissati nel sopracitato avvio del procedimento ma ritenute ammissibili, dalla Società Agricola Zarattini Stefano S.r.l., conservate in atti Arpae al PG/2025/102920 del 09/06/2025, finalizzate alla richiesta di:

- posticipare **al 30/11/2025** la scadenza per la presentazione di una valutazione modellistica, conforme al Decreto 309/2023, dopo aver svolto **UNA** sola campagna di caratterizzazione delle sorgenti effettuata nel periodo estivo;
- eliminare dalla prescrizione il riferimento “comprehensive delle sorgenti volumetriche, ossia delle finestrature dei capannoni (almeno due)”;
- **posticipare al 30/11/2025** la presentazione di ulteriori proposte gestionali atte a ridurre/mitigare/contenere gli impatti odorigeni, anche in funzione della nuova indagine;

**Ritenuto di accogliere parzialmente** le osservazioni presentate, nei termini di seguito descritti:

- si accoglie la richiesta di proroga al 30/11/2025:
  1. per la presentazione della modellistica (tenendo conto dei tempi tecnici necessari per la sua realizzazione)

2. per la presentazione dei piano odori, che correttamente dovrà essere legato agli esiti della modellistica di cui al punto precedente;
- si accoglie la richiesta di eliminare la caratterizzazione come sorgente di odore per le finestrate (sorgenti volumetriche) in quanto si è verificato in sede di sopralluogo, che le stesse sono utilizzate per consentire l'ingresso di aria nei ricoveri e non l'uscita;
- non si accoglie la richiesta di ridurre le campagne di caratterizzazione delle sorgenti ad una unica campagna, confermando la necessità di mettersi nelle condizioni peggiori come richiesto dal disposto normativo del Decreto Direttoriale n.309/2023 e al fine di mantenere la rappresentatività dei dati di input da utilizzare.

**Riscontrato altresì** un mero errore materiale nella tabella riportata alla lettera c) del paragrafo D2.4 dell'Allegato Tecnico;

**Ritenuto**, per quanto sopra esposto, di procedere all'aggiornamento d'ufficio dell'atto n. DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i., in particolare aggiornando l'Allegato Tecnico nei seguenti punti:

- paragrafo "C3 VALUTAZIONE DELLE OPZIONI E DELL'ASSETTO IMPIANTISTICO PROPOSTI DAL GESTORE CON IDENTIFICAZIONE DELL'ASSETTO IMPIANTISTICO RISPONDENTE ALLA NORMATIVA VIGENTE E AI REQUISITI IPPC": prevedendo l'inserimento di condizioni;
- paragrafo "D1 CONDIZIONI PER L'ADEGUAMENTO DELL'INSTALLAZIONE": prevedendo un aggiornamento delle condizioni e delle relative tempistiche;
- paragrafo "D2.4 Emissioni in atmosfera": prevedendo la correzione di un errore materiale alla lettera c);
- Allegato 1 "Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde";

**Visto** il D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

**Vista** la L.R.21/04;

**Vista** la Deliberazione di G.R. n. 2170 del 21.12.2015 di approvazione della Direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS VIA AIA e AUA;

**Viste:**

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56. "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province , sulle unioni e fusioni di comuni";
- Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni";

**Dato atto** che:

- in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13,

con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (ARPAE) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 si è attuata la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;

- con la D.D.G. n. 130/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- con la D.G.R. n. 2291/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
- con la D.D.G. n. 75/2021 – come da ultimo modificata con le D.D.G. n. 19/2022 e n.77/2022 – è stato approvato l'Assetto organizzativo analitico ed il documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- con Delibera del Direttore Generale n. 91 del 29/08/2024 è stato conferito al Dott. Marco Roverati l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
- con Determina di Area Autorizzazioni e Concessioni Centro allegata (DET AAC 400-2024 del 28/05/2024) è stato conferito l'incarico di IF dell'Unità Autorizzazioni complesse ed Energia a Alessandro Travagli a partire dal 01/06/2024;
- il responsabile del procedimento è il Dott. Alessandro Travagli;

**Reso noto** che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE, e che il responsabile del trattamento è la Dr.ssa Valentina Beltrame Responsabile di ARPAE A.A.C. Centro, in base alla delibera che le assegna l'incarico di Responsabile di Area Autorizzazioni e Concessioni Centro D.D.G. n. 12/2025 del 31/01/2025;

**Valutato**, in relazione al fatto che l'aggiornamento è stato disposto d'ufficio, che il Gestore, Società Agricola Zarattini Stefano S.r.l., non sia tenuto al versamento di alcun onere istruttorio;

## **D I S P O N E**

di **aggiornare** l'atto di Autorizzazione Integrata Ambientale DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i., rilasciato alla Società Agricola Zarattini Stefano srl, con sede legale a S.Vito al Tagliamento, in qualità di Gestore per l'esercizio dell'installazione inerente l'allevamento di polli da carne, in Comune di Jolanda di Savoia (FE) (Punto 6.6, lett. a), dell'Allegato VIII alla parte Seconda, titolo III bis del D.Lgs.152/06 e s.m.i. Allevamento intensivo di pollame con più di 40.000 posti di pollame), alle seguenti condizioni e prescrizioni:

1. Si aggiorna l'Allegato Tecnico di AIA come di seguito indicato:

**A.** Il paragrafo C3 viene sostituito integralmente dal seguente:

**“C3 VALUTAZIONE DELLE OPZIONI E DELL’ASSETTO IMPIANTISTICO PROPOSTI DAL GESTORE CON IDENTIFICAZIONE DELL’ASSETTO IMPIANTISTICO RISPONDENTE ALLA NORMATIVA VIGENTE E AI REQUISITI IPPC**

- Vista la documentazione presentata dal Gestore,
- Visti i documenti di riferimento sull’individuazione BAT,
- Visto il Piano di tutela delle acque della Regione Emilia Romagna (approvato il 21/12/2005),
- Visto il PAIR 2020 della regione Emilia Romagna,
- Considerate le valutazioni effettuate dal Gestore riguardanti le criticità ambientali e territoriali dell’Impianto IPPC, la valutazione integrata degli impatti e il posizionamento delle BAT, MTD e Bref,
- Considerata la D.G.P. nn. 215/53697 del 20/06/2006 relativa ai criteri-indicazioni sui quali l’attività amministrativa della Provincia di Ferrara si regola in materia di IPPC,
- Considerati gli esiti delle riunioni della Conferenza di Servizi relative all’istanza di VIA e AIA,

**viene autorizzata la modifica sostanziale per la gestione dell’allevamento intensivo di Pollame (broiler), alle condizioni riportate nel paragrafo D e alle seguenti condizioni:**

- a) *il Gestore dovrà presentare comunicazione di utilizzazione agronomica degli effluenti secondo il Regolamento regionale 3/2017;*
- b) *Il Gestore dovrà adeguarsi alle BAT di settore come indicato all’Allegato 4;*
- c) *Il Gestore dovrà estendere la barriera verde come indicato nello stato di progetto riportato in “Allegato 1\_ Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde”; al momento della messa a dimora le piante costituenti le nuove barriere verdi dovranno avere un’altezza minima pari a quella indicata in “Allegato 1\_ Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde” (ovvero 2 e 2,5 m) e successivamente dovranno crescere garantendo un’altezza superiore a quella delle finestre dei capannoni e degli estrattori; l’interasse di posa delle piante e la posa su un’unica fila ovvero su due file dovrà corrispondere a quella riportata in “Allegato 1\_ Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde”;*
- d) *Il Gestore dovrà dare attuazione al piano di monitoraggio degli odori proposto alle seguenti condizioni:*
  1. *il Gestore deve comunicare preventivamente le date di inizio e fine delle attività di caratterizzazione delle sorgenti e dell’inizio e fine campagne di analisi con i radielli;*
  2. *il Gestore deve inviare una relazione tecnica conclusiva contenente una descrizione dettagliata delle modalità di conduzione del monitoraggio e dei risultati ottenuti,*
  3. *la relazione di cui al punto precedente dovrà avere in allegato la valutazione sulla direzione dei venti prevalenti effettuata attraverso i dati rilevati dalla centralina presente in impianto, utile a motivare il posizionamento a monte e valle dei punti di campionamento”.*
- e) ***il Gestore dovrà effettuare una valutazione modellistica, conforme al Decreto 309/2023. Per definire i dati di input, il Gestore dovrà svolgere altre due campagne di caratterizzazione delle sorgenti, i cui esiti dovranno essere utilizzati, unitamente ai dati già a disposizione. La caratterizzazione delle sorgenti dovrà essere condotta nelle peggiori condizioni in termini di ciclo di allevamento e punti di campionamento. La modellistica dovrà essere realizzata***

*utilizzando come input i risultati ottenuti, coerentemente a quanto previsto dal Decreto (Allegato 1), utilizzando possibilmente le ipotesi più cautelative, ossia quelle riferite ai "casi peggiori", e in ogni caso, motivando opportunamente le scelte fatte, come previsto dal Decreto stesso.*

*Il Gestore dovrà predisporre dati di input meteorologici conformi a quanto previsto dal Decreto succitato, ovvero rappresentativi del dominio di studio e relativi ad un anno tra i tre più recenti rispetto alla data della simulazione; a tal fine dovranno essere considerati prioritariamente i dati rilevati dalla centralina presente in impianto. La scelta dei dati meteo utilizzati dovrà essere motivata nella relazione tecnica, evidenziando in particolare eventuali motivi di indisponibilità dei dati della centralina del sito.*

*La relazione relativa alla richiesta valutazione modellistica dovrà essere parimenti conforme al Decreto 309/2023 e, tra le altre cose, dovrà:*

- *indicare con precisione i punti di campionamento per gli odori, per il campionamento dell'intera area frontale ai ventilatori;*
- *specificare il grado di riempimento di tutti i capannoni dell'allevamento durante la caratterizzazione delle sorgenti*

*f) in considerazione dell'aumento delle segnalazioni di molestie da parte dei residenti delle aree limitrofe, il Gestore dovrà proporre un piano di gestione degli odori revisionato e/o proposte gestionali atte a ridurre/mitigare/contenere gli impatti odorigeni";*

**B.** il paragrafo D1 viene sostituito integralmente dal seguente:

**"D1 CONDIZIONI PER L'ADEGUAMENTO DELL'INSTALLAZIONE**

| Attività                                                                            | Riferimento                 | Scadenza                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| Predisporre "comunicazione" ai sensi del Regolamento 1/2016                         | Par. C3, lett. a            | Entro 30 giorni dall'inizio spandimento |
| Adeguamento alle BAT                                                                | Par. C3, lett. b            | Nei tempi indicati al paragrafo C2.1    |
| <del>Presentazione proposta progettuale barriera verde lato est capannoni 1-6</del> | <del>Par. C3 lett. e-</del> | <del>Entro 31/10/2024 (adempito)</del>  |
| <del>Realizzazione barriera verde</del>                                             | <del>Par. C3 lett. e-</del> | <del>Entro 30/04/2025 (adempito)</del>  |
| Piano di monitoraggio degli odori:                                                  |                             |                                         |
| 1. caratterizzazione delle sorgenti con i radielli                                  | Par. C3, lett. d            | 1. Entro 15/10/2024 (adempito)          |

| Attività                                                                                                                                                                                                                                                 | Riferimento      | Scadenza                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|
| <del>2. relazione tecnica conclusiva</del>                                                                                                                                                                                                               |                  | <del>2. Entro _____ 30/11/2024 (adempito)</del> |
| Presentazione di una valutazione modellistica, conforme al Decreto 309/2023, dopo aver svolto altre due campagne di caratterizzazione delle sorgenti                                                                                                     | Par. C3 lett. e. | Entro 30/11/2025                                |
| Presentazione di un piano di gestione degli odori revisionato e/o proposte gestionali atte a ridurre/mitigare/contenere gli impatti odorigeni, in considerazione dell'aumento delle segnalazioni di molestie da parte dei residenti delle aree limitrofe | Par. C3 lett. f. | Entro 30/11/2025                                |

C. la lettera c) del paragrafo D2.4 viene sostituita integralmente dalla seguente:

*“c. Il livello di emissione di ammoniaca dai ricoveri zootecnici deve mantenersi sempre inferiore ai limiti di BAT-AEL riportati nella tabella seguente per ogni categoria:*

| <b>Fasi</b>                                           | <b>Valore di emissione calcolato</b>                       | <b>LIMITE BAT AEL</b> |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Stabulazione (kg NH <sub>3</sub> /posto animale/anno) | Da calcolare e comunicare entro il 30/04/2020 (nel report) | 0,08                  |

*Note: Il valore di BAT – AEL è previsto solo per la fase di stabulazione. La ditta cede il 100% degli effluenti a ditte terze”*

2. si sostituisce l'Allegato tecnico di AIA con la sua versione aggiornata di cui all'**Allegato 1** alla presente determinazione di cui è parte integrante;
3. si sostituisce l'Allegato 1 Planimetria Generale, Stoccaggi, barriera verde” con l'elaborato grafico che costituisce l'**Allegato 2** alla presente determinazione di cui è parte integrante;
4. si allegano per maggiore chiarezza gli allegati dell'Allegato tecnico di AIA non soggetti a modifica:
  - Allegato 2 \_ Planimetria Rete Scarichi Acque costituito dall'**Allegato 3** alla presente determinazione di cui è parte integrante;
  - Allegato 3 \_ Planimetria Emissioni costituito dall'**Allegato 4** alla presente determinazione di cui è parte integrante;

- Allegato 4 \_ BAT costituito dall'**Allegato 5** alla presente determinazione di cui è parte integrante.

Restano valide tutte le altre prescrizioni contenute nell'atto di ARPAE di Ferrara DET-AMB-2019-812 del 19/02/2019 e s.m.i., al quale il presente atto va unito quale parte integrante.

Il presente Atto, firmato digitalmente, è rilasciato al Gestore e trasmesso in copia al Comune di Jolanda di Savoia, all'AUSL di Ferrara - Dipartimento di Sanità Pubblica e Area Veterinaria e al Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara.

Ai sensi dell'art. 3 u.c. della L. 241/90, il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso alternativamente al T.A.R. dell'Emilia-Romagna o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dal ricevimento del presente atto.

*F.to digitalmente*  
Il Dirigente del Servizio  
Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara  
*Dott. Marco Roverati*

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