

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-5546 del 27/10/2022
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. art. 29-nonies - Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. con sede legale in Via Battistini n. 25 in Comune di Bagno di Romagna ed installazione sita in Via del Molino in Comune di Bagno di Romagna. Modifica non sostanziale di AIA con aggiornamento dell'Allegato 1 le Condizioni dell'AIA (REV. 1).
Proposta	n. PDET-AMB-2022-5811 del 27/10/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forli-Cesena
Dirigente adottante	TAMARA MORDENTI

Questo giorno ventisette OTTOBRE 2022 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forli, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forli-Cesena, TAMARA MORDENTI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. art. 29-nonies - Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. con sede legale in Via Battistini n. 25 in Comune di Bagno di Romagna ed installazione sita in Via del Molino in Comune di Bagno di Romagna. Modifica non sostanziale di AIA con aggiornamento dell'Allegato 1 le Condizioni dell'AIA (REV. 1).

La Dirigente

Vista la determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2022-5531 del 26/10/2022 relativa all'approvazione della modifica non sostanziale di AIA inerente la richiesta di modifica delle prescrizioni di AIA n. 28 e n. 33 nonché all'aggiornamento/riallineamento dell'Allegato 1 di AIA;

Dato atto che nella determinazione di cui sopra è stato rilevato un errore materiale relativo all'indirizzo dell'installazione e non è stato riportato nell'iter amministrativo della modifica il parere pervenuto dal Comune di Bagno di Romagna;

Per le motivazioni sopra descritte, ritenuto necessario correggere tali errori materiali, si provvede con il presente atto a rettificare la determina, revocando il provvedimento di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2022-5531 del 26/10/2022, precisando che l'Allegato 1 di AIA non necessita di correzioni;

Visti:

- il D.Lgs. 3 Aprile 2006 n. 152 "Norme in materia ambientale" e s.m.i.;
- la Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004 che attribuisce alle Province le funzioni amministrative relative al rilascio di AIA.;
- la L.R. n. 13/2015 con cui la Regione Emilia-Romagna ha disciplinato il riordino e l'esercizio delle funzioni in materia di Ambiente ed Energia, stabilendo che le funzioni svolte su delega regionale dalle Province fino al 31/12/2015 debbano essere esercitate dalla medesima Regione per il tramite di Arpae che è subentrata nella titolarità dei procedimenti autorizzatori a far data dal 01/01/2016;
- la Delibera di Giunta Regionale n. 1795 del 31 ottobre 2016 "*Approvazione della Direttiva per svolgimento di funzioni in materia di VAS, VIA, AIA ed AUA in attuazione della L.R. n. 13 del 2015. Sostituzione della Direttiva approvata con DGR n. 2170/2015*";
- la Det. Reg. n. 5249 del 20/04/2012 che rende obbligatorio l'uso del portale IPPC-AIA per la trasmissione tramite procedura telematica delle istanze relative ai procedimenti di autorizzazione integrata ambientale;
- la Delibera della Giunta Regionale n. 497 del 23/04/2012 relativa ai rapporti fra SUAP e AIA;
- la comunicazione pervenuta dalla Regione Emilia-Romagna Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale datata 18/03/2021 relativa a "*Nota AIA n. 2/2021. Precisazioni sul calcolo dei parametri per il report annuale delle installazioni AIA in cui si svolge attività di allevamento intensivo di pollame o di suini (categoria 6.6)*";
- le Linee Guida interne di Arpae per la valutazione delle BAT conclusion degli allevamenti (LG 46-DT, approvata con DET-AMB-2020-336 del 24/04/2020);

Dato atto che con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale a seguito di riesame al Sig. Giovanni Battistini in qualità di gestore dell'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. per l'installazione sita in Comune di Bagno di Romagna in Via del Molino loc. San Piero in Bagno, per lo svolgimento dell'attività IPPC riconducibile al punto 6.6 lettera a) dell'Allegato VIII del D.Lgs. n. 152/06 Parte II Titolo III-bis;

Dato atto che il rapporto della visita ispettiva programmata (eseguita in data 27/07/2022) inviato dal PTR Agrozootecnica con nota prot. n. PG/2022/153929 del 21/09/2022 ha evidenziato la non conformità dell'installazione per i seguenti aspetti riguardanti violazioni di prescrizioni dell'atto di AIA n. 5317/2020:

- mancata realizzazione dei manufatti per la raccolta delle acque di lavaggio (a seguito di emergenza sanitaria), come da prescrizione n. 33, e mancato invio (come da verifica amministrativa) da parte del Gestore della Relazione Tecnica prescritta;
- mancata predisposizione degli accorgimenti atti a limitare la dispersione delle polveri frontalmente ai ventilatori riportati nella prescrizione n. 28;

Precisato che per quanto sopra evidenziato gli UPG hanno provveduto ad elevare sanzione amministrativa per mancato rispetto di prescrizioni di AIA di cui all'art. 29-quattordicesima comma 2;

Dato atto che in data 23/09/2022 è stata emanata la diffida prot. n. PG/2022/155643 del 23/09/2022 in cui si disponeva l'invio:

- entro 30 giorni di una Relazione Tecnica con indicata la tipologia dei contenitori da realizzare e le relative capacità di stoccaggio delle eventuali acque di lavaggio, da realizzare in seguito alla valutazione della Relazione Tecnica, entro 6 mesi dalla data di comunicazione al Gestore del relativo nulla osta, in modo da assolvere agli obblighi previsti in caso di emergenza sanitaria;
- entro 60 giorni la realizzazione di idonei accorgimenti atti a limitare la dispersione delle polveri (cuffie o reti antipolvere) di fronte alle emissioni dei seguenti ventilatori E2.10, E2.5, E2.9, E2.4, E2.8, E2.3;

Specificato che l'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. nella comunicazione acquisita al prot. n. PG/2022/159114 del 29/09/2022 ha dato risposta alla diffida di cui sopra, provvedendo a caricare sul portale IPPC-AIA una richiesta di modifica di AIA che questo SAC ha appurato essere stata presentata in data 28/09/2022;

Precisato che con nota prot. n. PG/2022/160502 del 30/09/2022 è stata comunicata **la sospensione dei termini temporali di adeguamento della diffida fino alla conclusione del procedimento di modifica di AIA;**

Vista la comunicazione di modifica non sostanziale di AIA presentata dall'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. tramite caricamento sul Portale IPPC-AIA in data 28/09/2022, acquisita al prot. n. PG/2022/159191 del 29/09/2022 ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. e relativa alla richiesta di modifica delle seguenti prescrizioni di AIA:

- prescrizione n. 33 (acque di lavaggio in caso di emergenza sanitaria): installazione di due pozzetti della dimensione di 80x80x80 cm (uno per ogni capannone) e richiesta di non realizzazione dei contenitori per la raccolta delle acque di lavaggio;
- prescrizione n. 28 (protezioni antipolvere): richiesta di non realizzazione delle protezioni antipolvere davanti ai ventilatori;

Valutato che la modifica non sostanziale di AIA presentata dal Gestore non necessita di essere sottoposta né ad assoggettabilità a Via (Screening), né a procedura di Valutazione Preliminare Ambientale ai sensi dell'art. 6, commi 9 e 9 bis, del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i, in quanto non incidente nelle caratteristiche e nel funzionamento dell'installazione;

Vista la documentazione presentata dall'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. tramite caricamento sul Portale IPPC-AIA, comprensiva dell'attestazione di versamento della tariffa istruttoria di € 250,00 definita dalla D.G.R. n. 155 del 16/02/09, relativamente agli allevamenti zootecnici per le modifiche non sostanziali che comportano l'aggiornamento di AIA;

Evidenziato che il procedimento di modifica di AIA oggetto del presente atto ha avuto il seguente iter istruttorio:

- con nota prot. n. PG/2022/161790 del 03/10/2022 questo SAC di Arpa, a seguito del ricevimento della comunicazione da parte dell'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s., ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento di ritenere che la modifica di cui trattasi ricada nella fattispecie di modifica non sostanziale, ma soggetta ad aggiornamento di AIA;

- con nota prot. n. PG/2022/161793 del 03/10/2022 è stato chiesto parere al PTR in relazione alla modifica non sostanziale di AIA;
- con nota prot.n. PG/2022/168140 del 13/10/2022 il PTR ha trasmesso il parere di competenza;
- con nota prot. n. PG/2022/173222 del 21/10/2022 il SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio ha inviato il parere edilizio/urbanistico del Comune di Bagno di Romagna;

Dato atto che a tutt'oggi non sono pervenute osservazioni da parte degli altri Enti coinvolti;

Visti gli esiti conclusivi dell'istruttoria tecnica effettuata sul progetto di modifica non sostanziale di AIA presentato dall'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s., si accoglie la richiesta della ditta e si modifica l'Allegato 1 "Le Condizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale" di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020, come di seguito specificato (le modifiche nel testo dell'Allegato 1 assumono il colore rosso):

1. viene modificata la prescrizione n. 28 (**protezioni antipolvere**) come di seguito riportato:

28. Entro sei mesi dal rilascio dell'AIA limitatamente al fronte di emissione dei seguenti ventilatori E2.10, E2.5, E2.9, E2.4, E2.8, E2.3 **solamente qualora si manifestino segni di sofferenza presso le alberature di fronte agli estrattori** dovranno essere adottati idonei accorgimenti atti a limitare la dispersione delle polveri (cuffie o reti antipolvere). **Solamente qualora tali accorgimenti vengano adottati**, l'azienda dovrà garantire un'adeguata manutenzione ~~dei sistemi adottati~~, eseguendo la periodica raccolta delle polveri depositate sulle superfici impermeabili e il loro corretto smaltimento.
2. viene sostituita la prescrizione n. 33 (**acque di lavaggio in caso di emergenza sanitaria**) come di seguito riportato:

~~**33.** Sulla base di quanto previsto dal Decreto n.9 del 25/01/10 in merito alla obbligatorietà di lavaggi con acqua in caso di emergenza sanitaria, si ritiene che la ditta debba provvedere alla realizzazione di contenitori atti a raccogliere le suddette acque reflue. Pertanto, entro 1 mese, la ditta dovrà fornire ad Arpae una Relazione Tecnica con indicati la tipologia dei contenitori da realizzare e le relative capacità di stoccaggio. In seguito a valutazione della Relazione Tecnica (i cui esiti verranno comunicati al Gestore) la ditta dovrà provvedere, entro 6 mesi dalla data di comunicazione al Gestore, alla realizzazione dei manufatti necessari per poter assolvere agli obblighi in caso di emergenza sanitaria.~~

33. In merito alla raccolta e gestione delle eventuali acque di lavaggio dei capannoni in caso di emergenza sanitaria, preso atto che l'Azienda non dispone dell'intera capacità di stoccaggio di detto refluò stabilita dalla vigente normativa e rilevato che in caso di problemi igienico-sanitari il protocollo prevede che la sanificazione venga effettuata da ditta specializzata, la quale è provvista di tutte le attrezzature compresa le cisterne per la raccolta dei reflui prodotti durante la sanificazione dei capannoni, tali acque di lavaggio dovranno essere gestite come rifiuto.

Considerato che alcune prescrizioni contenute nell'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020, da tale data sono divenute obsolete rispetto a quanto previsto nelle revisioni dello schema di AIA previsto dalla linee guida Arpae, con il presente provvedimento si approva l'aggiornamento/sostituzione/eliminazione di prescrizioni obsolete, come descritto accuratamente nei successivi capoversi, senza che ciò determini l'introduzione di nuove prescrizioni che possano rendere più complessa o onerosa la gestione dell'installazione da parte del Gestore;

Vista la comunicazione pervenuta dalla Regione Emilia-Romagna Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale datata 18/03/2021 relativa a "Nota AIA n. 2/2021. *Precisazioni sul calcolo dei parametri per il report annuale delle installazioni AIA in cui si svolge attività di allevamento intensivo di pollame o di suini (categoria 6.6)*" e viste le Linee Guida interne di Arpae per la valutazione delle BAT conclusioni degli allevamenti (LG 46-DT, approvata con DET-AMB-2020-336 del 24/04/2020) ed evidenziato che l'AIA rilasciata con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 è stata formulata mediante lo strumento

BAT-Tool nella versione precedente a quella corrente, che viene invece denominata BAT-Tool integrato, in quanto consente di **implementare** i dati del BAT-Tool con quelli del bilancio di azoto e fosforo derivante dal mangime utilizzato dal Gestore:

- **si sostituisce la prescrizione n. 19 (emissioni diffuse)** dell'Allegato 1 "Le Condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 come di seguito specificato (le modifiche nel testo assumono il colore rosso), con la precisazione che l'efficacia parte dal prossimo report:

(emissioni diffuse)

19. Ogni anno il Gestore deve provvedere a calcolare l'azoto e il fosforo escreto e le emissioni in atmosfera di ammoniaca prodotte dal numero medio dei capi allevati nell'anno solare. Ai fini del calcolo si potrà utilizzare il **BAT-Tool integrato** o altro strumento riconosciuto dalla Regione Emilia-Romagna, esplicitando in ogni caso nel report annuale il metodo di calcolo utilizzato e i dati di input. Resta fermo che lo stesso criterio dovrà essere seguito ai fini della dichiarazione PRTR (DPR 157/2011) da parte di coloro che sono soggetti a tale adempimento.

- **si aggiornano le parti che erano state ottenute tramite lo strumento BAT-Tool nella versione precedente** dell'Allegato 1 "Le Condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 come di seguito specificato (le modifiche nel testo dell'Allegato 1 assumono il colore rosso):

1 al § **A5 ITER ISTRUTTORIO** vengono corretti i valori riportati nella colonna "**Peso vivo t (*)**" come segue:

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo o posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t) (*)	Superficie Utile di allevamento (SUA m ²)
001FO180	1	Pollo da carne	Lettiera a terra	29.000	29.000	29 30,2	1526
	2	Pollo da carne	Lettiera a terra	29.000	29.000	29 30,2	1521
Totale	/			5.8000	58.000	58 60,4	3.047

(*) Calcolato utilizzando un peso medio di 1,04 pari a quello determinato con il BAT-Tool (peso alla vendita x 0,42 = 1,04). Quanto sopra ai fini dei calcoli relativi alle emissioni in atmosfera di BAT-Tool.

2 al § **C1.2 DESCRIZIONE DEL PROCESSO PRODUTTIVO E DELL'ATTUALE ASSETTO IMPIANTISTICO** vengono modificate le seguenti righe della tabella **Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare**:

Numero di capi/ciclo che si intende allevare	5.800 58.000
Categoria animali	Polli a terra
Azoto al campo da liquami da BAT-Tool (kg/a) (*)	-
Azoto totale da letami da BAT Tool (kg/a)	15340
Azoto da letami da BAT-Tool (per cessione a terzi) (kg/a) (*)	14.642
Azoto complessivo da BAT Tool (kg/a)	15340
Azoto totale da BAT-Tool (kg/a) (*) (per cessione a terzi)	14.642

3 il § C2.1.1 Emissioni in atmosfera viene aggiornato come segue:

BAT 23 riduzione delle emissioni di ammoniaca provenienti dall'intero processo utilizzando la BAT applicata nell'azienda agricola

Fasi	AMMONIACA emessa in atmosfera nelle diverse fasi (kg/anno) senza l'applicazione delle BAT (Rif. BAT 23)	AMMONIACA emessa in atmosfera nelle diverse fasi (kg/anno) situazione attuale	METANO emesso in atmosfera complessivamente (kg/anno)
Emissioni in fase di stabulazione	4.779	2.854 2.857	4.160 1.282
Emissioni in fase di trattamento	0	0	
Emissioni in fase di stoccaggio	2.648 (0)*	0	
Emissioni in fase di distribuzione	7.975 (0)*	0	
Totale emissioni diffuse	15.402 (4.779)*	2.854 2.857	4.160 1.282
% abbattimento ammoniaca con applicazione BAT	40,00%		

(*) Il BAT-Tool non conteggia l'emissione da distribuzione per la quota di effluente ceduto a terzi (in questo caso la cessione a terzi è pari al 100%) i valori tra parentesi corrispondono al 0% di emissione rif. da attribuire alla quota non ceduta a terzi. Pertanto la percentuale di riduzione delle emissioni, rispetto al sistema di riferimento, si riferisce unicamente alle fasi praticate nella situazione attuale.

La ditta ha stimato la produzione complessiva di ammoniaca proveniente dall'allevamento tramite il sistema di calcolo BAT-Tool. ~~In particolare, con riferimento al pollo da carne (5,1 cicli/a), (che rispetto alle altre specie allevate risulta il più impattante dal punto di vista della produzione di ammoniaca),~~ la produzione complessiva di ammoniaca è pari a ~~2854~~ 2.857 kg/a.

4 al § C2.1.4 Gestione degli effluenti viene modificato l'ultimo capoverso come segue:

Il titolo di azoto nel liquame/metame, nello scenario descritto, risulta pari a ~~27,84~~ 26,50 kg/m³.

5 al § **D2.3 CONDUZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ALLEVAMENTO INTENSIVO** vengono modificate le seguenti righe della tabella **Tipologia produttiva autorizzata**, come segue:

Tipologia produttiva autorizzata		
Categoria animale	Polli da carne	
Numero di capi a ciclo autorizzati	58.000	
Superficie utile d'allevamento (m²)	3.047	
Peso vivo medio capi allevati da BAT-Tool (t/ciclo)	58 60,4	
Peso vivo medio capi allevati da normativa settoriale (t/ciclo)	58	
Note	Estremi della comunicazione di utilizzazione agronomica all'atto del riesame: Comunicazione n. 21291 mod 7 del 12/06/2018	
Stima ammoniacale emessa (kg/anno)	2.854 2.857	
Azoto totale escreto dal bilancio azoto aziendale confrontato con AEPL	AEPL (kg N escreto/posto/anno) (*)	DATO AZIENDALE ² (kg N escreto/posto/anno) (*)
	0,2-0,6	0,305 0,293
Fosforo totale escreto dal bilancio aziendale (espresso come P₂O₅) confrontato con AEPL	AEPL (kg P₂O₅ escreto/posto/anno) (*)	DATO AZIENDALE ² (kg P₂O₅ escreto/posto/anno) (*)
	0,05-0,25	0,167 0,162
(*) Si intende l'emissione generata da un posto occupato per un anno. (2) Valore non prescrittivo.		

6 vengono aggiornate le immagini del § **E RACCOMANDAZIONI DI GESTIONE** relative al BAT-Tool ed all'azoto escreto;

Per quanto in premessa motivato, in relazione all'opportunità di effettuare l'aggiornamento/sostituzione/eliminazione di prescrizioni obsolete, si modificano i contenuti dell'Allegato 1 di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 come segue (che nel testo assumono il colore rosso):

1. si aggiorna la prescrizione n. 5 come segue:

5. Qualora il Gestore modifichi la gestione degli effluenti (es. qualora si passi da cessione totale a utilizzo agronomico ~~e viceversa~~) che comporti l'applicazione di BAT non contemplate nella presente AIA dovrà di provvedere a presentare domanda di modifica non sostanziale di AIA ai sensi dell'art. 29-nonies del D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i. descrivendo le relative BAT collegate al tipo di gestione degli effluenti ed i conseguenti livelli emissivi.

2. si elimina la prescrizione n. 14;

3. si aggiorna la prescrizione n. 23 come segue:

23. Qualora, successivamente al rilascio della presente autorizzazione, si verificano problematiche legate alla diffusione di odori, ovvero tale installazione o la sua gestione non consenta di conseguire il contenimento delle emissioni odorigene nello stabilimento e nelle aree immediatamente limitrofe, la Ditta dovrà presentare, attraverso istanza di modifica non

~~sostanziale di AIA~~, entro 3 mesi dalla specifica richiesta da parte dell'Autorità Competente di Arpae SAC di Forlì-Cesena, un progetto di adeguamento dell'impianto alla BAT 12. Tale progetto dovrà essere realizzato entro il termine fissato nel documento di presa atto/nulla osta dell'Autorità Competente.

4. si aggiorna la prescrizione n. 36 come segue:

36. Le aree in cemento in testa ai capannoni per il carico e scarico degli animali e quelle interessate dalla movimentazione dei reflui prodotti e dal carico dei silos per lo stoccaggio dei mangimi che vengono dilavate durante gli eventi meteorici, dovranno essere accuratamente spazzate al termine di ogni giornata di utilizzo; anche le aree impermeabili sottostanti gli estrattori dovranno essere periodicamente spazzate. Si dovranno in tal modo evitare accumuli di materiali organici sul terreno, al fine di preservare anche la qualità delle acque meteoriche di dilavamento e di evitare infestazioni di mosche, ~~il tutto al fine di preservare la qualità delle acque meteoriche di dilavamento.~~ In particolare, le piazzole impermeabili soggette ad imbrattamenti dovranno presentarsi costantemente con superfici tali da permettere agevoli interventi di pulizia "a secco".

5. si aggiorna la prescrizione n. 37 come segue:

37. Tutte le strutture, gli impianti e le aree cortilizie adiacenti ai capannoni comprese le piazzole sotto i silos mangimi, dovranno essere mantenute in buone condizioni operative e di pulizia. Dovrà essere sempre garantito un agevole accesso a tutte le aree aziendali.

6. si aggiorna la prescrizione n. 39 inserendo dopo la parola "avarie" la seguente frase "che ne richiedano la sostituzione", come segue:

39. Tutti i contatori volumetrici devono essere mantenuti sempre funzionanti ed efficienti; per i contatori non a servizio di pubblico acquedotto eventuali avarie che ne richiedano la sostituzione devono essere comunicate immediatamente in modo scritto ad Arpae di Forlì-Cesena.

7. si aggiorna la prescrizione n. 51 inserendo alla fine il periodo "In quest'ultima ipotesi il Gestore dovrà riportare nel contratto col detentore l'indicazione del tipo di effluente, la quantità totale annuale, il suo contenuto in "azoto al campo" (kg/m³) calcolato a partire dall'azoto escreto aziendale, al netto della perdita del 28% per gli effluenti suini e del 30% per gli effluenti avicoli. N.B. eventuali variazioni del titolo derivanti dal bilancio annuale dell'azoto escreto sono da considerarsi nell'ambito della tolleranza ammessa.", come segue:

51. Presso l'installazione dovranno essere detenuti i contratti comprovanti la regolarità e la continuità della cessione, nonché la documentazione relativa all'allontanamento dei letami/liquami verso terzi sia che il materiale venga ceduto come rifiuto o come sottoprodotto. (Formulario o DDT) sia che venga destinato a utilizzazione agronomica. In quest'ultima ipotesi il Gestore dovrà riportare nel contratto col detentore l'indicazione del tipo di effluente, la quantità totale annuale, il suo contenuto in "azoto al campo" (kg/m³) calcolato a partire dall'azoto escreto aziendale, al netto della perdita del 28% per gli effluenti suini e del 30% per gli effluenti avicoli. N.B. eventuali variazioni del titolo derivanti dal bilancio annuale dell'azoto escreto sono da considerarsi nell'ambito della tolleranza ammessa.

8. al § D3.1.4 Monitoraggio e controllo emissioni in aria viene aggiunto quanto segue:

Ammoniaca emessa associata alle BAT (stoccaggio)

Il calcolo dovrà essere effettuato con con BAT-Tool o altro strumento approvato dalla RER o altro strumento di calcolo conforme ai criteri delle BAT conclusions. Riportare lo strumento impiegato.

Tipologia animali	Dato derivante dal monitoraggio (kg NH ₃ /anno)
Polli da carne	
Altro	

Ammoniaca emessa associata alle BAT (spandimento agronomico)

Il calcolo dovrà essere effettuato con con BAT-Tool o altro strumento approvato dalla RER o altro strumento di calcolo conforme ai criteri delle BAT conclusions. Riportare lo strumento impiegato.

Tipologia animali	Dato derivante dal monitoraggio (kg NH ₃ /anno)
Polli da carne	
Altro	

Ammoniaca emessa associata alle BAT (intero processo)

Il calcolo dovrà essere effettuato con con BAT-Tool o altro strumento approvato dalla RER o altro strumento di calcolo conforme ai criteri delle BAT conclusions. Riportare lo strumento impiegato.

Tipologia animali	Dato derivante dal monitoraggio (kg NH ₃ /anno)
Polli da carne	
Altro	

Emissioni di polveri (BAT 27)

TIPOLOGIA DI ANIMALI	EMISSIONE DI POLVERI kg/anno complessivi (BAT 27)	MISURA (*) indicare il sistema di calcolo impiegato	FREQUENZA		REGISTRAZIONE	Trasmissione report Gestore
			Gestore	Arpae		
Polli da carne			Annuale	Triennale (verifica documentale)	Report annuale	Annuale

Emissioni di polveri

Al fine di effettuare il monitoraggio previsto dalla BAT 27, in mancanza di metodi di quantificazione più precisi, si possono utilizzare i seguenti coefficienti espressi in kg/capo/anno: Galline ovaiole 0,06 - Ovaiole a terra con posatoi 0,12 - Polli da carne/Pollastre 0,02 - Tacchini: definire un valore basandosi sulla tabella a pag. 357 del BREF 2017.

9. al § D3.1.8 **Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** viene eliminato quanto di seguito riportato (poiché già riportato nel § D3.1.4 **Monitoraggio e controllo emissioni in aria**):

Ammoniaca emessa associata alle BAT (stabilizzazione)

Il calcolo dovrà essere effettuato con BAT-TOOL o altro strumento approvato dalla RER o altro strumento di calcolo conforme ai criteri delle BAT conclusions. Riportare lo strumento impiegato.

Tipologia animali	Dato derivante dal monitoraggio (kg NH ₃ /capo/anno)
Polli da carne con peso finale fino a 2,5 kg	0,08

Ammoniaca emessa associata alle BAT (intero processo)

Il calcolo dovrà essere effettuato con con BAT TOOL o altro strumento approvato dalla RER o altro strumento di calcolo conforme ai criteri delle BAT conclusions. Riportare lo strumento impiegato.

Tipologia animali	Dato derivante dal monitoraggio (kg NH ₃ /capo/anno)
Polli da carne	

Emissioni di polveri (BAT 27)

TIPOLOGIA DI ANIMALI	EMISSIONE DI POLVERI kg/anno complessivi (BAT 27)	MISURA (*) (indicare il sistema di calcolo impiegato)	FREQUENZA		REGISTRAZIONE	Trasmissione-report Gestore
			Gestore	Arpae		
Polli da carne			Annuale	Triennale (verifica documentale)	Report annuale	Annuale

Al fine di effettuare il monitoraggio previsto dalla BAT 27, in mancanza di metodi di quantificazione più precisi, si possono utilizzare i seguenti coefficienti espressi in kg/capo/anno: polli da carne 0,02.

10. il § D3.2.1 **Indicatori di Prestazione** viene modificato inserendo il termine “medio/medi” come segue:

Nel portale AIA l'Unità di prodotto è espressa in kg. Si chiede di esprimerla anche in capi medi e di riportare la sottostante tabella nella relazione.

Indicatore e sua descrizione	Unità di misura	Modalità di calcolo	Frequenza di monitoraggio	Reporting	Controllo Arpae
Consumo d'acqua su unità di prodotto	L/capo	Consumo acqua /numero capi medi prodotti/ospitati (es. ovaiole)	Annuale	Annuale	Controllo reporting
Consumo energetico specifico per ciascun combustibile/fonte energetica per unità di prodotto	Wh/capo	Energia /numero capi medi prodotti/ospitati (es. ovaiole)	Annuale	Annuale	Controllo reporting
Produzione specifica di rifiuti	Quantitativo di rifiuto prodotto rispetto al numero di capi medi allevati	kg/capo tonnellata di peso vivo dei capi medi/ospitati	Calcolo	Annuale	Controllo reporting
Produzione di reflui specifica	Quantitativo di reflui prodotti in relazione ai capi allevati	m ³ /capo medio	Calcolo	Annuale	Controllo reporting

Indicatore e sua descrizione	Unità di misura	Modalità di calcolo	Frequenza di monitoraggio	Reporting	Controllo Arpae
Quantitativo di mangime utilizzato per unità di prodotto	kg/capo	kg/numero capi medi prodotti/ospitati (es. ovaiole)	Annuale	Annuale	Controllo reporting

Dato atto che la modifica d'ufficio dell'AIA per l'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. si configura come modifica non sostanziale con aggiornamento dell'AIA;

Dato atto che trattandosi di modifiche non sostanziali non è necessario dare corso alle procedure di evidenza pubblica ma, è comunque necessario adottare apposito provvedimento al fine di dotare l'azienda di un atto attestante l'accoglimento delle richieste presentate;

Considerato che la Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 ha approvato l'Allegato 1 "Le Condizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale" a seguito dell'adeguamento dell'installazione sita in Via del Molino in Comune di Bagno di Romagna alle BATc, si ritiene opportuno procedere con la stesura aggiornata dello stesso Allegato al fine sia di approvare/fotografare lo stato di fatto dell'installazione, sia per consentire a chiunque ne necessiti, una lettura complessiva facilitata del provvedimento e suo allegato;

Conseguentemente si sostituisce integralmente l'Allegato 1 alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 "Le Condizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale", con l'Allegato al presente provvedimento inteso quale parte integrante e sostanziale;

Vista la deliberazione della Giunta Regionale dell'Emilia-Romagna n. 1181 del 23 luglio 2018 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di Arpae di cui alla L.R. n. 13/2015 che individua strutture autorizzatorie articolate in sedi operative provinciali (Servizi Autorizzazioni e Concessioni) a cui competono i procedimenti/processi autorizzatori e concessori in materia di ambiente, di energia e gestione del demanio idrico;

Vista la Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2019-96 del 23/09/2019 con la quale sono stati istituiti gli incarichi di funzione in Arpae Emilia-Romagna per il triennio 2019/2022;

Vista la Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. DEL-2022-107 del 30/08/2022 con la quale è stato conferito l'incarico Dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena;

Dato atto che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90, in riferimento al presente procedimento di modifica non sostanziale di AIA;

Per quanto in premessa specificato, su proposta del Responsabile di Procedimento

DETERMINA

- 1 di **revocare** la determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2022-5531 del 26/10/2022 per quanto in premessa specificato;
- 2 di **accogliere** la domanda di modifica di AIA di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 presentata dall'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. in data 19/07/2021 relativa a quanto in premessa specificato, per l'installazione riconducibile al punto 6.6 lettera a) dell'Allegato VIII del D.Lgs. n. 152/06 Parte II Titolo III-bis, sita in Via del Molino in Comune di Bagno di Romagna;
- 3 di **sostituire**, conseguentemente, l'Allegato 1 di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 "Le condizioni dell'AIA", per le motivazioni già specificate e come in premessa modificato, con l'Allegato al presente provvedimento (Allegato 1 REV. 1), inteso quale parte integrante e sostanziale, di cui si modificano i seguenti paragrafi:

A) **in relazione alla modifica non sostanziale inerente la richiesta di modifica delle due**

prescrizioni di AIA:

- viene modificata la prescrizione n. 28;
 - viene sostituita la prescrizione n. 33;
- B) **in relazione al riallineamento dell'Allegato 1 di AIA per quanto concerne l'aggiornamento dello strumento BAT-Tool nella versione che consente l'integrazione dei dati BAT-Tool con quelli del bilancio di azoto e fosforo derivante dal mangime utilizzato dal Gestore e l'aggiornamento/sostituzione/eliminazione dei diversi paragrafi e delle prescrizioni:**
- viene aggiornato il § **A5 ITER ISTRUTTORIO** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornato il § **C1.2 DESCRIZIONE DEL PROCESSO PRODUTTIVO E DELL'ATTUALE ASSETTO IMPIANTISTICO** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornato il § **C2.1.1 Emissioni in atmosfera** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornato il § **C2.1.4 Gestione degli effluenti** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornato il § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornato il § **E RACCOMANDAZIONI DI GESTIONE** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- C) **in riferimento alla comunicazione pervenuta dalla Regione Emilia-Romagna Servizio Valutazione Impatto e Promozione Sostenibilità Ambientale datata 18/03/2021 relativa a "Nota AIA n. 2/2021. Precisazioni sul calcolo dei parametri per il report annuale delle installazioni AIA in cui si svolge attività di allevamento intensivo di pollame o di suini (categoria 6.6)":**
- viene sostituita al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** la prescrizione n. 19 (**emissioni diffuse**) con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- D) **in riferimento alle prescrizioni contenute nell'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020**, si provvede all'aggiornamento/sostituzione/eliminazione delle stesse come segue che nel testo dell'Allegato al presente provvedimento assumono il colore rosso:
- viene modificata al § **D2.1 FINALITÀ** la prescrizione n. 5 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene eliminata al § **D2.3 CONDUZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ALLEVAMENTO INTENSIVO** la prescrizione n. 14;
 - viene modificata al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** la prescrizione n. 23 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene modificata al § **D2.5 SCARICHI E PRELIEVO IDRICO** la prescrizione n. 36, n. 37 e n. 39 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene modificata al § **D2.9 GESTIONE DEGLI EFFLUENTI** la prescrizione n. 51 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene modificato il § **D3.1.4 Monitoraggio e controllo emissioni in aria** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene modificato il § **D3.1.8 Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;

- viene modificato il § **D3.2.1 Indicatori di Prestazione** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- 3 di **precisare** che nell'Allegato 1 al presente provvedimento vengono riportate in colore rosso le parti modificate in relazione agli argomenti sopra specificati con la dicitura (modifica ottobre 2022);
 - 4 di **precisare** che:
 - 4.1 rimangono in vigore tutte le prescrizioni di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020;
 - 4.2 la durata dell'autorizzazione è stabilita dalla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-5317 del 05/11/2020 di rilascio dell'AIA;
 - 4.3 il presente atto va tenuto unitamente alla succitata Determinazione ed esibita agli organi di vigilanza che ne fanno richiesta;
 - 5 di **dare atto** che l'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s. ha dato riscontro alla diffida prot. n. PG/2022/155643 del 23/09/2022;
 - 6 di **pubblicare** integralmente sul sito web c.d. "Portale IPPC" della Regione Emilia-Romagna, ai sensi del D.Lgs. n. 152/06, la presente determinazione;
 - 7 di **dare atto** che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90, in riferimento al presente procedimento di modifica non sostanziale di AIA;
 - 8 di **precisare** che avverso il presente atto può essere presentato ricorso nei modi di legge 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;
 - 9 di **fare salvi**:
 - i diritti di terzi;
 - quanto previsto dalle leggi vigenti in materia urbanistica ed edilizia, nonché quanto previsto dagli strumenti urbanistici vigenti;
 - dagli adempimenti previsti dal D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 e s.m.i. in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
 - eventuali modifiche alle normative vigenti;
 - 10 di **stabilire** che copia del presente atto venga trasmessa allo Sportello Unico Attività Produttive dell'Unione dei Comuni della Valle del Savio affinché lo stesso provveda ad inoltrarlo all'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s.;
 - 11 di **stabilire**, inoltre, che copia del presente atto venga trasmessa per quanto di competenza al PTR Agrozootecnica di Arpae, al Comune di Bagno di Romagna, all'Azienda USL della Romagna sede di Cesena, nonché all'Agricola Battistini di Battistini Giovanni & C. s.s..

La Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena - Area Est
Dott.ssa Tamara Mordenti

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