

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-285 del 24/01/2022
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. art. 29-nonies - Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi con sede legale ed installazione in Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena- Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020. Rettifica in autotutela con aggiornamento dell'Allegato 1 le Condizioni dell'AIA (REV. 1).
Proposta	n. PDET-AMB-2022-305 del 24/01/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forli-Cesena
Dirigente adottante	TAMARA MORDENTI

Questo giorno ventiquattro GENNAIO 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 - Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi con sede legale ed installazione in Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena- Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020. Rettifica in autotutela con aggiornamento dell'Allegato 1 le Condizioni dell'AIA (REV. 1).

La Dirigente

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-2020-668 del 13/02/2020 è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale a seguito di riesame al Sig. Thomas Brighi in qualità di Legale Rappresentante della Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi con sede legale in Via Redichiaro n. 3630 del Comune di Cesena e Gestore dell'installazione sita al medesimo indirizzo del Comune di Cesena, 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 in data 22/07/2021 gli UPG di Arpae, nell'ambito della programmazione annuale dell'attività di controllo sulle aziende AIA, come definita dalla Regione Emilia-Romagna con DGR n. 2124 del 2018, hanno svolto la verifica ispettiva presso l'installazione sita in Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena;

Dato atto che a seguito della visita ispettiva è stata emanata la diffida prot. n. PG/2021/145872 del 22/09/2021, poi integrata con atto n. PG/2021/154239 del 06/10/2021 (in ragione dell'invio da parte del PTR Agrozootecnica della rettifica del resoconto della visita ispettiva), per il mancato adempimento delle prescrizioni n. 12, 15, 19, 20 e 29; in tale diffida veniva disposto l'invio ad Arpae delle foto comprovanti l'avvenuta corretta copertura dei cumuli (come da prescrizione n. 27), la presentazione di una relazione tecnica comprensiva del bilancio dell'azoto/fosforo e del relativo metodo utilizzato per il calcolo delle emissioni

di ammoniaca prodotte dai capi realmente allevati nel corso dell'anno 2020 (come da prescrizioni n. 15, n. 19 e n. 20) e l'invio del rapporto di prova dell'autocontrollo della pollina con indicato il grado di maturazione espresso in giorni della pollina e il codice del capannone ove è stato eseguito il campionamento (come da prescrizione n. 29); la Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi ha adempiuto a quanto richiesto nella diffida con comunicazioni acquisite al prot. n. PG/2021/147041 del 23/09/2021 e prot. n. PG/2021/166426 del 28/10/2021;

Dato atto che come specificato nel rapporto ispettivo acquisito agli atti con prot. n. PG/2021/145872 del 22/09/2021 e con la successiva rettifica prot. n. PG/2021/154239 del 06/10/2021, gli UPG di Arpae hanno:

1. proposto di riformulare la prescrizione n. 27 (stoccaggio della pollina nelle concimaie) come segue:
27. La pollina prodotta si dovrà stoccare in concimaia previo il raggiungimento di un tenore di sostanza secca tale per cui si riducano le emissioni ammoniacali. Qualora la pollina in uscita dai nastri di asportazione si presenti umida (assenza di sbriciolamento allo schiacciamento verificabile analiticamente se il tenore di sostanza secca risulta inferiore al 60%) si dovrà procedere a coprire immediatamente, integralmente e totalmente tale pollina accumulata in concimaia con un adeguato strato di paglia o altro materiale lignocellulosico tale da impedire il contatto con l'aria della pollina umida o con telo impermeabile o di tessuto non tessuto.
2. raccomandato, in merito alla dotazione di materiale assorbente per eventuali emergenze, di dotarsi di un materiale più efficiente allo scopo rispetto alla paglia;
3. specificato, in relazione alla prescrizione n. 26 (barriere vegetali), di procedere entro la fine del 2021 alla sostituzione delle recenti fallanze presenti nel filare di arbusti per un breve tratto sul lato Ovest di fronte alla concimaia 2 mediante l'utilizzo di arbusti autoctoni;

Dato atto che con nota prot. n. PG/2022/2615 del 11/01/2022 è stato comunicato l'avvio d'ufficio del procedimento istruttorio finalizzato all'adozione di un provvedimento di modifica di AIA in autotutela per la Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi;

Specificato che la Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi con nota prot. n. PG/2022/4360 del 13/01/2022 ha dato riscontro in merito alla prescrizione n. 26 (barriere vegetali), inviando le foto del ripristino della piantumazione, così come richiesto nel rapporto ispettivo di cui sopra;

Verificata la necessità di riformulare la prescrizione n. 27 (stoccaggio della pollina nelle concimaie) di AIA, in considerazione di quanto rilevato dal PTR Agrozootecnica nella nota prot. n. PG/2021/151068 del 30/09/2021, si ritiene doveroso modificare l'Allegato 1 "Le Condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 come di seguito specificato (le modifiche nel testo dell'Allegato 1 assumono il colore rosso):

1. al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** viene sostituita la prescrizione n. 27 (**stoccaggio della pollina nelle concimaie**) come segue:
27. La pollina prodotta si dovrà stoccare in concimaia previo il raggiungimento di un tenore di sostanza secca tale per cui si riducano le emissioni ammoniacali. Qualora la pollina in uscita dai nastri di asportazione si presenti umida (assenza di sbriciolamento allo schiacciamento verificabile analiticamente se il tenore di sostanza secca risulta inferiore al 60%) si dovrà procedere a coprire immediatamente, integralmente e totalmente tale pollina accumulata in concimaia con un adeguato strato di paglia o altro materiale lignocellulosico tale da impedire il contatto con l'aria della pollina umida o con telo impermeabile o di tessuto non tessuto.

Considerato che alcune prescrizioni contenute nell'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020, 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;

Evidenziato che l'AIA rilasciata con determinazione dirigenziale DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 è stata formulata mediante lo strumento BAT-Tool nella versione precedente a quella corrente la quale invece consente anche l'integrazione dei dati BAT-Tool con quelli del bilancio di azoto e fosforo derivante dal mangime utilizzato dal 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-2020-668 del 13/02/2020 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 modifica la prescrizione n. 19 (emissioni diffuse)** dell'Allegato 1 "Le Condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 come di seguito specificato, 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-2020-668 del 13/02/2020 come di seguito specificato (le modifiche nel testo dell'Allegato 1 assumono il colore rosso):

1 al § **C1.2 DESCRIZIONE DEL PROCESSO PRODUTTIVO E DELL'ATTUALE ASSETTO IMPIANTISTICO** viene sostituita la tabella **Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare**, come segue:

Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare	
Numero di capi/ciclo che si intende allevare	210.000
Azoto al campo da liquami (kg/a)*	15
Azoto al campo da letami (kg/a)*	43.185
Azoto totale al campo (kg/a)*	43.200
Volume letami prodotto (m ³ /a)*	2.700
Capacità contenitori di raccolta acque di lavaggio (m ³)**	208
Superficie contenitori di stoccaggio letami (m ²)	1279
Capacità contenitori di stoccaggio letami (m ³)***	3196
<p><i>* Stimati utilizzando i coefficienti previsti dalla normativa regionale vigente all'atto del riesame e considerando 2,5 cicli/a come dichiarato dal Gestore nella scheda D</i></p> <p><i>** fosse di alloggiamento dei nastri di raccolta della pollina nei 4 capannoni</i></p> <p><i>*** capacità complessiva delle due concimaie presenti in allevamento</i></p>	

Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare	
Numero di capi/ciclo che si intende allevare	210.000
Categoria animali	Pollastre in aviario
Azoto al campo da liquami da BAT-Tool (kg/a) (*)	-
Azoto da letami da BAT-Tool (kg/a) (*)	30.927
Azoto totale da BAT-Tool (kg/a) (*)	30.927
Volume liquami prodotto (m ³ /a) (**)	-
Volume acque di lavaggio prodotte (m ³ /a) (**)	-
Volume letami prodotto (m ³ /a) (**)	3.141,6
Capacità contenitori di stoccaggio acque di lavaggio (m ³)	208
Superficie contenitori di stoccaggio letami (m ²)	1.279
Capacità contenitori di stoccaggio letami (m ³)	3.196
<p>(*) Nei casi in cui l'azoto totale al campo risulti superiore a quanto indicato nella comunicazione di utilizzazione agronomica, si dovrà di conseguenza aggiornare la medesima.</p> <p>(**) Dati del Regolamento Regionale.</p>	

- 2 al § **C2.1.1 Emissioni in atmosfera** viene modificata la tabella riferita alla BAT 23 ed il relativo capoverso, 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	15.946	3.358 3.136	18.900
Emissioni in fase di trattamento	-		
Emissioni in fase di stoccaggio	8.837	6.499 6.618	
Emissioni in fase di distribuzione	26.614	12.139 12.362	
Totale emissioni diffuse	51.397	21.996 22.117	18.900
% abbattimento ammoniaca con e senza applicazione BAT	57,2 56,9		-

La ditta ha stimato la produzione complessiva di ammoniaca proveniente dall'allevamento tramite il sistema di calcolo-BAT-Tool In particolare la produzione complessiva di ammoniaca è pari a ~~21.996~~ **22.117** kg/anno.

- 3 al § **C2.1.4 Gestione degli effluenti** viene inserito in fondo il seguente capoverso: "Titolo da cessione totale: 5,8 kg N/m³.";
- 4 alla **BAT 31 - EMISSIONI DI AMMONIACA PROVENIENTI DAI RICOVERI ZOOTECNICI PER POLLAME** viene modificata la **Valutazione del Gestore in relazione all'applicazione** con riferimento alla tecnica b4, come segue:

b	4. Nastri trasportatori per gli effluenti di allevamento (voliere).	L'applicabilità agli impianti esistenti dipende dalla larghezza del ricovero	Nei capannoni le pollastre sono allevate in voliera. Non applicabile Applicata
---	---	--	--

5 al § D2.3 CONDUZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ALLEVAMENTO INTENSIVO viene sostituita la tabella Tipologia produttiva autorizzata, come segue:

Tipologia produttiva autorizzata	
Categoria animale-	Pollastre in sistema ad aviario con nastri non ventilati
Numero di capi a ciclo autorizzati	210000
Superficie utile d'allevamento considerando la superficie dei capannoni più l'aviario (m²)	8804
Peso vivo medio capi allevati (t/ciclo)	168
Note	Estremi della comunicazione di utilizzazione agronomica all'atto del riesame: Comunicazione n. 25463 di modifica n. 13
Capacità contenitori di stoccaggio acque di lavaggio (m³)	208
Superficie contenitori di stoccaggio letami (m²)	1279
Capacità contenitori di stoccaggio letami (m³)	3196
Stima ammoniacca emessa kg/anno	21996
Azoto totale escreto dal bilancio azoto aziendale-	DATO-AZIENDALE (kgN escreto/capo/anno)
	0,231
Fosforo totale escreto dal bilancio aziendale-	DATO-AZIENDALE (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)
	0,131

Tipologia produttiva autorizzata	
Categoria animale	Pollastre in sistema ad aviario con nastri non ventilati
Numero di capi a ciclo autorizzati	210.000
Superficie utile d'allevamento (m ²)	8.804
Peso vivo medio capi allevati determinato secondo il BAT-Tool (t/ciclo)	168
Peso vivo medio capi allevati determinato secondo normativa settoriale (t/ciclo)	168
Note	Estremi della comunicazione di utilizzazione agronomica all'atto del riesame: Comunicazione n. 25463 di modifica n. 13
Capacità contenitori di stoccaggio acque di lavaggio (m ³)	208
Capacità contenitori di stoccaggio liquami (m ³)	-
Superficie contenitori di stoccaggio letami (m ²)	1.279
Capacità contenitori di stoccaggio letami (m ³)	3.196
Stima ammoniacca emessa (kg/anno)	22.117
Azoto totale escreto dal bilancio azoto aziendale	DATO AZIENDALE (**) (kg N escreto/posto/anno) (*)
	0,205
Fosforo totale escreto dal bilancio aziendale	DATO AZIENDALE (**) (kg P₂O₅escreto/posto/anno) (*)
	0,0740
(*) Si intende l'emissione generata da un posto occupato per un anno. (**) Valore non prescrittivo.	

6 viene inserito il § **E RACCOMANDAZIONI DI GESTIONE** e le immagini 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-2020-668 del 13/02/2020 come segue (che nel testo assumono il colore rosso):

1. si aggiornano le prescrizioni n. 8 e n. 9 come segue:

8. Il Gestore dovrà presentare ad Arpa, per l'approvazione, la proposta di monitoraggio delle acque sotterranee del suolo, nei casi disciplinati e secondo le indicazioni che verranno fornite dal Servizio VIPSA della Regione Emilia-Romagna.

9. In caso di modifiche sostanziali, in applicazione dell'art. 4 del DM 95/2019 e richiamata la nota AIA n. 2/2019 del Servizio VIPSA della Regione Emilia-Romagna, il Gestore è tenuto ad aggiornare la documentazione relativa alla "verifica di sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento" o alla relazione di riferimento di cui all'art. 29-ter comma 1 lettera m) del D.Lgs. 152/06 Parte Seconda.

2. si eliminano le prescrizioni n. 10 e n. 11 in quanto obsolete;
3. si aggiorna la prescrizione n. 12 eliminando nell'ultimo periodo la frase “per almeno 5 anni” che viene sostituita da “secondo quanto stabilito dalle rispettive norme settoriali” come segue:

12. [omissis] I restanti documenti passibili di verifica in sede di ispezione programmata (formulari, DDT, fatture, documenti trasporto effluenti, ecc.) dovranno essere conservati presso l'impianto o presso gli uffici amministrativi a disposizione degli organi di controllo ~~per almeno 5 anni~~ secondo quanto stabilito dalle rispettive norme settoriali.

4. 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 di Arpaè S.A.C. di Forlì-Cesena dell'Autorità Competente, un progetto di adeguamento dell'impianto alla BAT 12. Tale progetto dovrà essere realizzato entro il termine ~~prescritto nel rilascio del provvedimento di autorizzazione del medesimo~~, fissato nel documento di presa d'atto/nulla osta dell'Autorità Competente.

5. si sostituisce la prescrizione n. 24 come segue:

~~**24.** Resta fermo che al fine di determinare il valore di PM10 emesse dall'impianto per il popolamento dell'inventario a supporto del Piano Regionale della qualità dell'aria, a carico di Arpaè, si è individuato quale coefficiente da impiegare (Pollastre 0.02) kg/capo/anno in analogia al coefficiente indicato per i polli da carne.~~

24. Dovrà essere effettuato il monitoraggio delle polveri emesse secondo quanto specificato nel PMeC.

6. si aggiorna la prescrizione n. 40 inserendo la seguente frase “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”, come segue:

40. Le aree in cemento in testa ai capannoni per il carico e scarico degli animali e quelle interessate dalla movimentazione dei reflui prodotti, 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 tali da permettere agevoli interventi di pulizia “a secco”.

7. si aggiorna la prescrizione n. 41 inserendo dopo la parola “capannoni” la seguente frase “comprese le piazzole sotto i silos mangimi”, come segue:

41. 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.

8. si aggiorna la prescrizione n. 43 inserendo dopo la parola “avarie” la seguente frase “che ne richiedano la sostituzione”, come segue:

43. Tutti i contatori volumetrici devono essere mantenuti sempre funzionanti ed efficienti; eventuali

avarie che ne richiedano la sostituzione devono essere comunicate immediatamente in modo scritto ad Arpae di Forlì-Cesena.

9. si inserisce la prescrizione n. 44 come segue:

44. Il titolo di azoto (kg/m^3) riportato nella Sezione C, prf. C 2.1.4 "Gestione degli effluenti", non deve essere inteso quale valore limite di emissione, ma potrà essere suscettibile a variazioni a seguito di modifiche della dieta o di altri fattori gestionali. Tali variazioni del titolo di azoto dovranno essere comunicate all'interno della Comunicazione di Utilizzazione Agronomica e saranno oggetto di modifiche dell'AIA nei soli casi in cui non sia rispettato il limite del BAT-AEL e/o non si rimanga all'interno dell'intervallo del BAT-AE_{pL}.

10. si aggiorna la prescrizione n. 47 inserendo alla fine del punto d) il periodo "le misure devono essere eseguite durante la stagione più calda allorché i ventilatori lavorano a massimo regime";

11. al § **D3.1.8 Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** viene inserita la tabella **Emissioni di polveri (BAT 27)** ed il relativo capoverso come segue:

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		
Pollastre			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 $\text{kg}/\text{capo}/\text{anno}$: pollastre 0,02.

12. 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	Calcolo	Annuale	Controllo reporting
Produzione di reflui specifica	Quantitativo di reflui prodotti in relazione ai capi	m^3/capo medio	Calcolo	Annuale	Controllo reporting

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

Specificato che nel documento di riesame di AIA si è provveduto a correggere i seguenti errori materiali, apportando le seguenti modifiche nell'Allegato 1 "Le Condizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale" di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 come di seguito specificato:

- dopo la BAT 29 eliminazione dei seguenti capoversi, in quanto titoli e numerazione paragrafi non sono coerenti con l'indice del documento:

~~3. CONCLUSIONI SULLE BAT PER L'ALLEVAMENTO INTENSIVO DI POLLAME~~

~~3.1. EMISSIONI DI AMMONIACA PROVENIENTI DAI RICOVERI ZOOTECNICI PER POLLAME~~

~~3.1.1. Emissioni di ammoniaca provenienti dai ricoveri zootecnici per galline ovaiole, polli da carne riproduttori o pollastre.~~

- al § **C3.1 VALUTAZIONE DELLE OPZIONI E DELL'ASSETTO IMPIANTISTICO PROPOSTI DAL GESTORE** viene corretto il dato emissivo relativo alla stabulazione per errore di arrotondamento: ~~0,016~~ 0,015;
- al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** alla prescrizione n. 18 viene sostituita la tabella **Altre emissioni**, in quanto non completa rispetto alla corrispettiva Scheda E EMISSIONI IN ATMOSFERA presentata all'atto del riesame:

Impianti di riscaldamento			Silos mangime				
N. riscaldatori	Alimentazione	Potenza (kW)	Sigla emissioni	N. capannone a servizio	Periodicità di carico	Modalità di carico	Tecniche di attenuazione emissioni polveri (*)
16	GPL	70x16=1.120	16	1	5 carichi mensili	Per caduta	Vedi relazione
				2	5 carichi mensili	Per caduta	Vedi relazione
				3	5 carichi mensili	Per caduta	Vedi relazione
				4	5 carichi mensili	Per caduta	Vedi relazione

(*) Per il riempimento si usano delle maniche che entrano direttamente nei silos per evitare la formazione di polveri all'esterno.

- al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** alla prescrizione n. 20 viene corretto il dato emissivo relativo alla stabulazione per errore di arrotondamento: ~~0,016~~ 0,015;
- al § **D2.5 SCARICHI E PRELIEVO IDRICO** viene eliminata la numerazione della prescrizione n. 44 riferita a (**prelievi idrici**), mantenendo comunque il testo scritto, in quanto non si tratta di prescrizione, come segue:

44. *Resta fermo che la ditta dovrà essere in possesso delle autorizzazioni/concessioni previste dalla normativa vigente per l'attingimento da pozzo.*

- al § **D3.1.4 Monitoraggio e controllo emissioni in aria** viene tolta in tabella l'indicazione della nota (1);

Dato atto che la modifica d'ufficio dell'AIA per la Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi 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-2020-668 del 13/02/2020 ha approvato l'Allegato 1 "Le Condizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale" a seguito dell'adeguamento dell'installazione sita in Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena 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-2020-668 del 13/02/2020 "Le Condizioni dell'Autorizzazione Integrata Ambientale", con l'Allegato al presente provvedimento inteso quale parte integrante e sostanziale;

Vista la Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2015-99 del 30/12/2015 e s.m.i. recante "Direzione Generale. Conferimento degli incarichi dirigenziali, degli incarichi di Posizione Organizzativa, delle Specifiche Responsabilità al personale trasferito dalla Città Metropolitana e dalle Province ad Arpa e a seguito del riordino funzionale di cui alla L.R. n. 13/2015";

Vista la deliberazione della Giunta Regionale dell'Emilia-Romagna n. 1181 del 23 luglio 2018 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di Arpa e 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 Arpa Emilia-Romagna per il triennio 2019/2022;

Vista la Deliberazione del Direttore Generale n. 114 del 19/11/2019 con la quale è stato conferito l'incarico Dirigenziale di Responsabilità del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena;

Vista la nota del 31/12/2021 assunta al prot. n. PG/2021/201008 con la quale la Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena ha delegato le funzioni afferenti all'Incarico di Funzione "Autorizzazioni complesse ed Energia" alla Dott.ssa Tamara Mordenti in qualità di dirigente presso il medesimo servizio a far data dal 01/01/2022;

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;

Dato atto che il Responsabile del Procedimento Dott. Luca Balestri, in riferimento al medesimo procedimento, nella proposta di provvedimento ha attestato l'assenza di conflitto di interesse anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990 come introdotto dalla Legge n. 190/2012;

Tutto ciò premesso su proposta del Responsabile di Procedimento

DETERMINA

- 1 di **recepire**, per quanto in premessa specificato, gli esiti della vista ispettiva programmata svolta in data 22/07/2021 dagli UPG di Arpa e presso l'installazione di cui al punto 6.6 lettera a) dell'Allegato VIII del D.Lgs. n. 152/06 Parte II Titolo III-bis sita in Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena;
- 2 di **rettificare**, per quanto in premessa motivato, l'Allegato 1 alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 della Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi con sede legale in

Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena ed 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 Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena;

3 di **approvare**, conseguentemente, la modifica dell'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 per l'installazione sita in Via Redichiaro n. 3630 in Comune di Cesena gestita dalla Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi;

4 di **sostituire**, conseguentemente, l'Allegato 1 di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 "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 in autotutela per le incongruenze rilevate nel corso della visita ispettiva programmata del 22/07/2021:**

- viene aggiornato il § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** mediante la sostituzione della prescrizione n. 27 (**stoccaggio della pollina nelle concimaie**) con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;

B) **in relazione all'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:**

- viene sostituita al § **C1.2 DESCRIZIONE DEL PROCESSO PRODUTTIVO E DELL'ATTUALE ASSETTO IMPIANTISTICO** la tabella **Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare**, 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 aggiornata al § **C3.1 CONFRONTO CON LE BAT** la **BAT 31 - EMISSIONI DI AMMONIACA PROVENIENTI DAI RICOVERI ZOOTECNICI PER POLLAME** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato il § **D2.3 CONDUZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ALLEVAMENTO INTENSIVO** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene inserito 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. Precisioni 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-2020-668 del 13/02/2020**, 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 § **D2.2 COMUNICAZIONI E REQUISITI DI NOTIFICA** la prescrizione n. 8, n. 9 e n. 12 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- vengono eliminate al § **D2.2 COMUNICAZIONI E REQUISITI DI NOTIFICA** le prescrizioni n. 10 e n. 11 in quanto obsolete con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato il § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** modificando la prescrizione n. 23 e n. 24 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene modificata al § **D2.5 SCARICHI E PRELIEVO IDRICO** la prescrizione n. 40, n. 41 e n. 43 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato il § **D2.6 EMISSIONI NEL SUOLO, PROTEZIONE DEL SUOLO E DELLE ACQUE SOTTERRANEE** inserendo la prescrizione n. 44 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene modificata al § **D2.7 EMISSIONI SONORE** la prescrizione n. 47 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato 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;

E) **in relazione alla correzione degli errori materiali presenti nel documento di AIA in premessa descritti:**

- viene modificato il § **C3.1 VALUTAZIONE DELLE OPZIONI E DELL'ASSETTO IMPIANTISTICO PROPOSTI DAL GESTORE**, con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene sostituita al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** alla prescrizione n. 18 la tabella **Altre emissioni**, con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene modificata al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** la prescrizione n. 20 con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
 - viene eliminata al § **D2.5 SCARICHI E PRELIEVO IDRICO** la numerazione della prescrizione n. 44 riferita a (**prelievi idrici**), mantenendo comunque il testo scritto, in quanto non si tratta di prescrizione, 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;
- 5 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 gennaio 2022);
- 6 di **precisare** in merito alla dotazione di materiale assorbente per eventuali emergenze, che occorre che la ditta provveda a dotarsi di un materiale più efficiente allo scopo rispetto alla pagina;
- 7 di **precisare** che:
- 7.1 rimangono in vigore tutte le prescrizioni di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020;

- 7.2 la durata dell'autorizzazione è stabilita dalla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2020-668 del 13/02/2020 di rilascio dell'AIA;
- 7.3 il presente atto va tenuto unitamente alla succitata Determinazione ed esibita agli organi di vigilanza che ne fanno richiesta;
- 8 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;
- 9 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;
- 10 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;
- 11 di **fare salvi** i diritti di terzi;
- 12 di **stabilire** che copia del presente atto venga trasmessa allo Sportello Unico Attività Produttive dell'Unione dei Comuni Valle del Savio affinché lo stesso provveda ad inoltrarlo alla Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi;
- 13 di **stabilire**, inoltre, che copia del presente atto venga trasmessa per quanto di competenza al Servizio Territoriale di Arpae, al Comune di Cesena, all'Azienda USL della Romagna sede di Cesena, nonché alla Società Agricola Semplice Ovobi dei F.lli Brighi.

Per la Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dott.ssa Mariagrazia Cacciaguerra
La Dirigente delegata
Dott.ssa Tamara Mordenti

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