

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-5249 del 21/10/2021
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., art. 29-nonies Singh Harminder Impresa Individuale, con sede legale in Via Meldola n. 2278 in Comune di Forlimpopoli ed installazione sita in Via Giovanni Mengozzi n. 15/c in Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole - Modifica non sostanziale di AIA con aggiornamento dell'Allegato 1 le Condizioni dell'AIA (REV. 1).
Proposta	n. PDET-AMB-2021-5417 del 21/10/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forli-Cesena
Dirigente adottante	TAMARA MORDENTI

Questo giorno ventuno OTTOBRE 2021 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 -
47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena,
TAMARA MORDENTI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., art. 29-nonies Singh Harminder Impresa Individuale, con sede legale in Via Meldola n. 2278 in Comune di Forlimpopoli ed installazione sita in Via Giovanni Mengozzi n. 15/c in Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole - Modifica non sostanziale di AIA con aggiornamento dell'Allegato 1 le Condizioni dell'AIA (REV. 1).

La Responsabile dell'Incarico di Funzione

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. 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*" con la quale, dal 01/01/2016, sono trasferite ad Arpae le funzioni in materia di AIA precedentemente di competenza provinciale;
- 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;

Premesso che l'Azienda Agricola Farneti di Biondi Angela è titolare dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata dal Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Arpae di Forlì-Cesena con determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 di Riesame per la gestione dell'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 Giovanni Mengozzi n. 15/c in Comune di Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole e di Gestore;

Dato atto che con Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-4320 del 31/08/2021 l'AIA di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 è stata volturata alla Singh Harminder Impresa Individuale nella persona del Sig. Singh Harminder in qualità di Legale Rappresentante della medesima ditta con sede legale in Via Meldola n. 2278 del Comune di Forlimpopoli e Gestore dell'installazione sita in Via Giovanni Mengozzi n. 15/c in Comune di Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole;

Dato atto che in data 06/09/2021 con comunicazione art. 29-nonies del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. la Singh Harminder Impresa Individuale ha caricato sul portale regionale IPPC-AIA la domanda di modifica non sostanziale di AIA (acquisita al protocollo di questa Agenzia con n. PG/2021/137710 del 06/09/2021) relativa alla richiesta di allevare, in alternativa ai polli da carne, altre specie quali faraone, galli golden, galli livornesi, gallettino, polli a lento accrescimento e capponi senza variazione del numero complessivo di capi allevati per ogni ciclo, nei capannoni dell'allevamento avicolo esistente; in particolare:

- non ci sarà variazione del numero complessivo di capi (58.000 polli autorizzati in AIA);
- il ciclo produttivo non varia, per le altre categorie (faraone, galli golden, galli livornesi, gallettino, polli a lento accrescimento e capponi) il ciclo si differenzia nella durata, nel peso finale dell'animale e nel numero di cicli che si possono effettuare;

Dato atto che a fronte di tali modifiche risulta opportuno apportare all'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 le necessarie modifiche;

Dato atto che per la modifica di AIA richiesta dalla Singh Harminder Impresa Individuale si è ritenuto non applicabile il punto B.2.60 dell'Allegato B.2 della Legge Regionale 20 Aprile 2018, n. 4, ovvero il progetto di modifica non necessitava di essere sottoposto alla Verifica di Assoggettabilità (Screening) in quanto non vi sono nuovi punti di emissione in atmosfera, nuovi scarichi, non vi è incremento della capacità produttiva né del peso vivo allevato;

Vista la documentazione presentata dalla Singh Harminder Impresa Individuale tramite caricamento sul Portale IPPC-AIA, comprensiva dell'attestazione di versamento, tramite bonifico bancario, 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;

Dato atto che in data 16/09/2021 il SAC di Forlì-Cesena di Arpaè con nota prot. n. PG/2021/143342 ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento l'accoglimento della modifica sopra descritta ricadente nella fattispecie di modifica non sostanziale, ma soggetta ad aggiornamento di AIA e ha richiesto il parere di competenza agli Enti interessati;

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

Evidenziato che la documentazione tecnica presentata dal Proponente, formata dai seguenti documenti, è stata valutata esaustiva:

- relazione tecnica (Allegato 1) esplicativa relativa alla richiesta di allevare altre tipologie di capi in alternativa ai polli;
- BAT-Tool (nuovi calcoli);
- bilanci di massa (nuovi calcoli);
- cartellini mangime;
- Schede D-E-L;
- copia pagamento oneri istruttori;

Evidenziato in riferimento al software BAT-Tool integrato che questo SAC di Forlì-Cesena di Arpaè intende utilizzarlo sia per il calcolo delle emissioni in atmosfera di ammoniaca che per il calcolo di azoto e di fosforo escreti, pertanto si ritiene necessario apportare all'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 i necessari aggiornamenti a seguito dell'applicazione di tale strumento, come successivamente descritto;

Considerato inoltre che alcune prescrizioni contenute nell'Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021, da tale data sono divenute obsolete rispetto a quanto previsto nelle revisioni dello schema di AIA previsto dalla linee guida Arpaè, 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 documentazione tecnica presentata dalla ditta proponente e viste le opportune valutazioni effettuate da questo SAC sulla stessa, **in relazione alle modifiche non sostanziali relative alla richiesta di allevare altre tipologie di capi in alternativa ai polli da carne** si accolgono le richieste della ditta di modifica di AIA e pertanto si modifica l'Allegato 1 "Le Condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 come di seguito specificato (le modifiche nel testo dell'Allegato 1 assumono il colore rosso):

- 1 al § **A2 INFORMAZIONI SULL'INSTALLAZIONE E AUTORIZZAZIONI SOSTITUITE** viene modificata la **Tipologia specie allevata** come segue:

Tipologia specie allevata: polli da carne (Brolier) ed avicoli speciali (faraone, galli Golden, galli Livornesi, gallettino, polli a lento accrescimento tipo collo nudo e capponi).

- 2 al § **A5 ITER ISTRUTTORIO** vengono inserite le tabelle riferite agli avicoli speciali, come segue:

[omissis]

Per le altre specie si è utilizzato il peso medio fornito dall'azienda.

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Faraona	Lettiera a terra	28.970	28.970	23,2	1.704
	2	Faraona	Lettiera a terra	20.330	20.330	16,3	1.196
Totale	/	/	/	49.300	49.300	39,4	2.900

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Gallo Golden	Lettiera a terra	25.560	25.560	25,6	1.704
	2	Gallo Golden	Lettiera a terra	17.940	17.940	17,9	1.196
Totale	/	/	/	43.500	43.500	43,5	2.900

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Gallo Livornese	Lettiera a terra	25.560	25.560	20,4	1.704
	2	Gallo Livornese	Lettiera a terra	17.940	17.940	14,4	1.196
Totale	/	/	/	43.500	43.500	34,8	2.900

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Gallettino	Lettiera a terra	34.080	34.080	17	1.704
	2	Gallettino	Lettiera a terra	23.920	23.920	12	1.196
Totale	/	/	/	58.000	58.000	29	2.900

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Pollo a lenta crescita	Lettiera a terra	27.260	27.260	27,3	1.704
	2	Pollo a lenta crescita	Lettiera a terra	19.140	19.140	19,1	1.196
Totale	/	/	/	46.400	46.400	46,4	2.900

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Cappone	Lettiera a terra	22.660	22.660	34	1.704
	2	Cappone	Lettiera a terra	15.910	15.910	23,9	1.196
Totale	/	/	/	38.570	38.570	57,9	2.900

Scenario 1 (pollo a lenta crescita + gallettino)

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Pollo a lenta crescita	Lettiera a terra	27.260	27.260	27,26	1.704
	1	Gallettino	Lettiera a terra	11.600	11.600	5,8	
	2	Pollo a lenta crescita	Lettiera a terra	19.140	19.140	19,14	1.196
Totale	/	/	/	58.000	58.000	52,2	2.900

Scenario 2 (gallo Golden + gallettino)

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Gallo Golden	Lettiera a terra	25.560	25.560	25,56	1.704
	1	Gallettino	Lettiera a terra	14.500	14.500	7,25	
	2	Gallo Golden	Lettiera a terra	17.940	17.940	17,94	1.196
Totale	/	/	/	58.000	58.000	50,75	2.900

Scenario 3 (gallo Golden + faraona + gallettino)

Codice AUSL	Identificazione capannone/box	Categoria di capi allevati	Tipo di stabulazione	N. massimo posti	N. massimo capi autorizzati	Peso vivo (t)	Superficie Utile di Allevamento (SUA m ²)
005FO092	1	Gallo Golden	Lettiera a terra	25.560	25.560	25,56	1.704
	1	Gallettino	Lettiera a terra	12.110	12.110	6,06	
	2	Faraona	Lettiera a terra	20.330	20.330	16,26	1.196
Totale	/	/	/	58.000	58.000	47,88	2.900

- 3 al § **C1.2 DESCRIZIONE DEL PROCESSO PRODUTTIVO E DELL'ATTUALE ASSETTO IMPIANTISTICO** viene introdotta prima della sezione **Modifiche non sostanziali proposte** la descrizione delle nuove tipologie di capi in alternativa ai polli da carne ed sono inseriti dopo la tabella **Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare** i calcoli riferiti alla situazione più impattante (gallo Livornese), come segue:

[omissis]

In alternativa al ciclo produttivo del pollo da carne la ditta intende allevare, in base alle richieste di mercato, anche la tipologia "avicoli speciali", in particolare faraone, galli Golden, galli Livornesi, gallettini, polli a lento accrescimento (tipo collo nudo) e capponi senza variazione del numero complessivo di capi allevati per ogni ciclo. Nel caso di allevamento di polli da carne, l'intero allevamento è dedicato a questa tipologia, mentre per le altre tipologie di avicoli possono essere avviati cicli in contemporanea. Le varie categorie si differenziano principalmente per durata, per il peso finale dell'animale e per il numero di cicli che è possibile effettuare, così come specificato:

- **ciclo produttivo della faraona:** il ciclo ha una durata di circa 80 giorni al termine del quale l'animale pesa circa 1,7 kg; allevando esclusivamente questa tipologia sono possibili fino a 3,0 cicli annui;
- **ciclo produttivo del gallo Golden:** il ciclo ha una durata di circa 90-95 giorni al termine del quale l'animale pesa circa 2,3 kg; il numero di cicli possibili in un anno è pari a 3,0 ed il ciclo finisce prima della completa maturazione sessuale, prima che gli animali diventano rumorosi;
- **ciclo produttivo del gallo Livornese:** il ciclo ha una durata di circa 110 giorni al termine del quale l'animale pesa circa 1,6 kg; in corrispondenza dei 60 giorni del ciclo, con gli animali che pesano circa 0,9 kg, viene effettuato il diradamento, in percentuale variabile in base alle esigenze di mercato (di norma 50%), con un numero di cicli possibili in un anno pari a 3,0; il ciclo finisce appena dopo la completa maturazione sessuale (circa 10-15 giorni dopo), ma viene mandato a macellazione il prima possibile in quanto durante questa fase varia la qualità della carne dovuta al raggiungimento della maturità sessuale (all'interno della categoria dei galli livornesi esistono delle varietà caratterizzate da tonalità più basse del canto, che sono quindi meno rumorose dei livornesi tradizionali);
- **ciclo produttivo gallettino:** il ciclo ha una durata molto breve di circa 25-30 giorni al termine del quale l'animale pesa circa 1,0 kg; il numero di cicli possibili in un anno è pari a 9,0;
- **ciclo produttivo pollo a lento accrescimento:** il ciclo ha una durata di circa 80 giorni al termine del quale l'animale pesa circa 2,3 kg; il numero di cicli possibili in un anno è pari a 4,0;
- **ciclo produttivo del cappone:** il ciclo ha una durata di circa 170-180 giorni al termine del quale l'animale pesa circa 2,7 kg; al termine dello svezzamento gli animali vengono diradati a circa 60 giorni di età con un peso medio di 0,8 kg e spostati per la fase di ingrasso in altri allevamenti della società; allevando esclusivamente questa tipologia sono possibili fino a quasi 2,0 cicli annui.

Il vuoto biologico in base alla normativa sulla biosicurezza, per la tipologia pollo da carne (broiler) deve essere minimo di 7 gg per l'intero allevamento, mentre per gli avicoli minori (galli, galle, capponi e pollo a lento accrescimento, faraone) deve essere minimo 14 giorni per unità produttiva (capannone).

E' possibile inoltre allevare contemporaneamente più tipologie di animali, con il rispetto del numero massimo di capi accasabili e della densità prevista dalla normativa sul benessere animale. Il numero dei capi allevati contemporaneamente non sarà comunque superiore a quello autorizzato.

Con la metodologia di allevamento continuo, in cui i cicli sono asincroni, si ha la possibilità di allevare le differenti categorie simultaneamente nei diversi capannoni con cicli che iniziano e terminano in tempi diversi.

Per sfruttare la potenzialità dell'allevamento il gallettino, avendo un ciclo molto corto (25-28 giorni), viene accasato contemporaneamente nello stesso capannone assieme ad un'altra tipologia (di norma pollo collo nudo), separando l'area dedicata alle due categorie con una rete. Al termine del ciclo del gallettino, i capi vengono avviati al macello e una volta rimosse le reti, tutta la superficie del capannone rimane a disposizione della tipologia allevata con durata del ciclo superiore.

Per quanto riguarda il cappone il numero di cicli possibili è pari a 2, ma questo normalmente non si verifica mai in quanto l'azienda effettuerà eventualmente un ciclo all'anno con accasamento estivo e fine ciclo a dicembre in prossimità delle feste natalizie in funzione della necessità della ditta socidaria. Si ipotizzano 3 scenari:

- scenario 1: pollo a lento accrescimento + gallettino;
- scenario 2: gallo Golden + gallettino;
- scenario 3: gallo Golden + faraona + gallettino.

[omissis]

E' stata calcolata la produzione dell'azoto sia nella fase transitoria (34.000 capacità attualmente allevata), che nella fase futura (58.000 capi allevati) riferita al ciclo produttivo del solo pollo da carne.

Il nuovo Gestore intende comunque ristrutturare il capannone 2 e renderlo utilizzabile, pertanto gli impatti riferiti agli "altri avicoli" vengono proposti per la sola situazione di utilizzazione completa dei due capannoni (accasamento capannone 1 + 2).

Verificato che i pesi medi delle varie tipologie di specie allevata (pollo a lenta crescita, gallo Golden, gallo Livornese, galletto Pedro) sono quelli dichiarati dall'allevatore sulla base delle rispettive curve di accrescimento, e tenendo presente che l'azoto escreto per capo per anno è correttamente definito nel calcolo con il modello dell'università di Padova (che è il medesimo applicato in BAT-Tool) si sono calcolati quanti capi con il peso vivo dichiarato dall'allevatore stanno in una tonnellata di peso vivo.

Moltiplicando i capi contenuti in una tonnellata di peso vivo per il valore di azoto escreto (kg per capo per anno), si ottiene il valore corrispondente ai kg di azoto per tonnellata di peso vivo. Tale valore andrà inserito manualmente nella casella "azoto escreto aziendale se diverso da standard" contenuta nella sezione "situazione attuale ricovero e alimentazione" del BAT-Tool.

Si inserisce inoltre sempre manualmente nella casella "peso medio" il peso fornito dal Gestore.

Per la faraona il valore dell'azoto escreto e delle emissioni di ammoniaca sono stati calcolati dal BAT-Tool.

Dai calcoli effettuati la situazione **più impattante risulta quella del gallo Livornese** con i dati riportati nella tabella seguente.

Produzione e stoccaggio deiezioni in base al numero capi che si intende allevare	
Numero di capi/ciclo che si intende allevare	43.500
Categoria animali	Galli Livornesi
Azoto al campo da liquami da BAT-Tool (kg/a) (*)	-
Azoto da letami da BAT-Tool (kg/a) (*)	19.358
Azoto totale da BAT-Tool (kg/a) (*)	19.358
Volume liquami prodotto (m ³ /a) (**)	-
Volume acque di lavaggio prodotte (m ³ /a) (**)	-
Volume letami prodotto (m ³ /a) (**)	469,8
Capacità contenitori di stoccaggio acque di lavaggio (m ³)	0,2
Superficie contenitori di stoccaggio letami (m ²)	-
Capacità contenitori di stoccaggio letami (m ³)	-
(*) 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. (**) Dati del Regolamento Regionale.	

- 4 viene inserito al § **C2.1.1 Emissioni in atmosfera** la tabella della BAT 23 riferita alla situazione più impattante (gallo Livornese), come segue:

[omissis]

Per la categoria "Altri avicoli" la situazione **più impattante risulta quella del gallo Livornese** con i dati riportati nella tabella seguente.

BAT 23 riduzione delle emissioni di ammoniaca provenienti dall'intero processo utilizzando la BAT applicata nell'azienda agricola per la situazione relativa all'allevamento del gallo Livornese (capacità allevabile di 43.500 capi).

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	2.576	3.352	3.914
Emissioni in fase di trattamento	-	-	
Emissioni in fase di stoccaggio	1.427 (0) (*)	-	
Emissioni in fase di distribuzione	4.299 (0) (*)	-	
Totale emissioni diffuse	8.302 (0) (*)	3.352	3.914
% abbattimento ammoniaca con	40,3		-

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)
applicazione BAT			
(*) Non si 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 da attribuire alla quota non ceduta a terzi.			

- 5 al § **C2.1.4 Gestione degli effluenti** viene aggiornato il terzo e quarto capoverso riferito al titolo di azoto come segue:

Il titolo di azoto nel letame, nello scenario riferito all'allevamento del solo pollo da carne (scenario transitorio e scenario futuro), risulta pari a 31,3 kg/m³.

Il titolo di azoto nel letame, nello scenario riferito all'allevamento della categoria "Altri avicoli" maggiormente impattante (galli Livornesi), risulta pari a 41,2 kg/m³.

- 6 al § **C3.1 CONFRONTO CON LE BAT** viene modificato l'ultimo capoverso nel seguente modo: "I valori emissivi che ne derivano sia nella **situazione transitoria** che **futura** riferita al ciclo produttivo del solo pollo da carne sono i seguenti." e viene inserita in fondo la tabella riferita alle categorie degli avicoli speciali, come segue:

Fasi	Valore di emissione calcolato non prescrittivo (kg NH ₃ per capo per anno)	LIMITE BAT-AEL (*) (kg NH ₃ per capo per anno)
Stabulazione (faraone)	0,06	/
Stabulazione (gallo Golden)	0,06	
Stabulazione (gallo Livornese)	0,08	
Stabulazione (gallettino)	0,04	/
Stabulazione (pollo a lenta crescita)	0,06	/
Stabulazione (capponi)	0,08	/
(*) Il valore di BAT-AEL è previsto solo per la fase di stabulazione.		

- 7 al § **D2.1 FINALITÀ** si aggiorna la prescrizione n. 1 come segue:

1. Il Gestore è autorizzato all'esercizio dell'allevamento di **58.000** polli da carne, una volta completata la ristrutturazione del capannone 2. Fino a tale momento l'allevamento è autorizzato per **34.000 capi**, come identificato alla sezione informativa A2 sino alla scadenza indicata nella Determina di approvazione del presente atto. In alternativa ai polli da carne è autorizzato l'allevamento di avicoli da carne, così come come identificato alla sezione informativa A2.

- 8 al § **D2.3 CONDUZIONE DELL'ATTIVITÀ DI ALLEVAMENTO INTENSIVO** viene inserita la tabella **Tipologia produttiva autorizzata** riferita a tutte le diverse tipologie di allevamento, come segue:

Tipologia produttiva autorizzata							
Categoria animale	Polli da carne	Faraone	Galli Golden	Galli Livornesi	Gallettino	Pollo a lenta crescita	Capponi
Numero di capi autorizzati a ciclo	58.000	49.300	43.500	43.500	58.000	46.400	38.570
Peso vivo medio capi allevati (t/a)	58	39,4	43,5	34,8	29	46,4	57,9
Superficie utile di allevamento (m ²)					2.900		
Capacità contenitori di stoccaggio acque di lavaggio (m ³)					0,2		
Capacità contenitori di stoccaggio letami (m ³)					-		
Estremi della Comunicazione di utilizzazione agronomica all'atto del riesame					n. 26365 del 23/03/2020 iniziale		
Stima ammoniacca emessa (kg/anno) (polli da carne)					3.270		
<u>Azoto</u> totale escreto da bilancio azoto aziendale (kg N escreto/capo /anno)				(per capponi) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,480			
<u>Fosforo</u> totale escreto da bilancio aziendale (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)				(per capponi) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,202			
<u>Azoto</u> totale escreto da bilancio azoto aziendale (kg N escreto/capo /anno)				(per gallo Livornese) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,445			
<u>Fosforo</u> totale escreto da bilancio aziendale (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)				(per gallo Livornese) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,185			
<u>Azoto</u> totale escreto da bilancio azoto aziendale (kg N escreto/capo /anno)				(per gallo Golden) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,460			
<u>Fosforo</u> totale escreto da bilancio aziendale (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)				(per gallo Golden) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,221			
<u>Azoto</u> totale escreto da bilancio azoto aziendale (kg N escreto/capo /anno)				(gallettino) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,243			
<u>Fosforo</u> totale escreto da bilancio aziendale (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)				(gallettino) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,139			
<u>Azoto</u> totale escreto da bilancio azoto aziendale (kg N escreto/capo /anno)				(per pollo a lenta crescita) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,349			
<u>Fosforo</u> totale escreto da bilancio aziendale (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)				(per pollo a lenta crescita) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,180			
<u>Azoto</u> totale escreto da bilancio azoto aziendale (kg N escreto/capo/anno)				(per faraone) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,332			
<u>Fosforo</u> totale escreto da bilancio aziendale (kg P ₂ O ₅ escreto/capo/anno)				(per faraone) Dato aziendale non prescrittivo			
				0,135			
(*) Si intende l'emissione generata da un posto occupato per un anno.							

9 al § D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA viene modificato il titolo della prescrizione n. 21 come segue:
“Situazione transitoria e futura riferita al solo pollo da carne”;

10 al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** viene inserita la prescrizione n. 21 bis come segue:

21 bis. Il livello di emissione di ammoniaca dai ricoveri zootecnici deve mantenersi sempre inferiore ai limiti di BAT-AEL riportati nella tabella seguente per le categorie “Altri avicoli”:

Fasi	Valore di emissione calcolato non prescrittivo (kg NH ₃ per capo per anno)	LIMITE BAT-AEL (*) (kg NH ₃ per capo per anno)
Stabulazione (faraone)	0,06	/
Stabulazione (gallo Golden)	0,06	
Stabulazione (gallo Livornese)	0,08	
Stabulazione (gallettino)	0,04	/
Stabulazione (pollo a lenta crescita)	0,06	/
Stabulazione (capponi)	0,08	/

(*) Il valore di BAT-AEL è previsto solo per la fase di stabulazione.

11 al § **D3.1.1 Monitoraggio e controllo di materie prime** alla **Tabella prodotti finiti** viene inserita nella Stabulazione la categoria “**compresi avicoli speciali**”;

12 al § **D3.1.4 Monitoraggio e controllo emissioni in aria** viene modificata la seconda tabella inserendo la categoria “Altri avicoli” come segue:

Tipologia animali	BAT-AEL (1) (kg NH ₃ /capo/anno) stabulazione	Dato derivante dal monitoraggio (kg NH ₃ /capo/anno)		
		Stabulazione	Stoccaggio	Spandimento
Polli da carne con peso finale fino a 2,5 kg	0,08 (2)			
Altri avicoli				

(1) Per gli impianti esistenti che usano un sistema di ventilazione forzata e una rimozione infrequente dell'effluente (in caso di lettiera profonda con fossa profonda per gli effluenti di allevamento), in combinazione con una misura che consenta di realizzare un elevato contenuto di materia secca nell'effluente, il limite è 0,25 kg NH₃/posto stalla/anno.)
(2) Non è applicabile ai seguenti tipi di pratiche agricole: estensivo al coperto, all'aperto, rurale all'aperto e rurale in libertà, a norma delle definizioni di cui al regolamento (CE) n. 543/2008 della Commissione, del 16 giugno 2008, recante modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 1234/2007 del Consiglio per quanto riguarda le norme di commercializzazione per le carni di pollame (GU L 157 del 17.6.2008, pag. 46).

13 al § **D3.1.8 Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** in tutte le tabelle (eccetto la prima) viene inserita la categoria “Altri avicoli”;

14 al § D3.1.8 **Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** viene inserita alla tabella **Emissioni di polveri (BAT 27)** la tipologia “Altri avicoli” e viene aggiornato il capoverso sotto tale tabella, 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		
Polli da carne			Annuale	Triennale (verifica documentale)	Report annuale	Annuale
Altri avicoli			Annuale	Triennale (verifica documentale)	Report annuale	Annuale

(*) Calcolo basato sulla consistenza di allevamento effettiva media dell'anno solare dovrà essere effettuato per ciascuna tipologia di stabulazione.

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 può utilizzare per “Altri avicoli” il valore di 0,011 kg/capo/anno.

15 vengono aggiornate al § **E RACCOMANDAZIONI DI GESTIONE** le immagini relative al BAT-Tool ed all'azoto escreto riferite alla situazione più impattante (gallo Livornese);

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), **si modifica la prescrizione n. 20 (emissioni diffuse)** dell'Allegato 1 “Le Condizioni dell'AIA” di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 come di seguito specificato, con la precisazione che l'efficacia parte dal prossimo report:

(emissioni diffuse)

20. 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 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.

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-2021-718 del 15/02/2021 come segue (che nel testo assumono il colore rosso):

1. prima della prescrizione n. 26 si aggiorna la parte descrittiva, come segue:

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 Arpae, si è individuato quale coefficiente da impiegare per le pollastre il valore di 0,02 Kg/capo/anno tratto dal II Draft del BReF comunitario, in analogia al coefficiente indicato per i polli da carne per “altri avicoli” il valore di 0,011 kg/capo/anno.

2. si aggiorna la prescrizione n. 49 inserendo dopo la parola “avarie” la seguente frase “che ne richiedano la sostituzione”, come segue:

49. 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.

3. si aggiorna la tabella del § **D3.2.1 Indicatori di Prestazione** inserendo il termine “medio/medi” riferito ai capi;

Specificato che a seguito della voltura di AIA di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-4320 del 31/08/2021 si è provveduto ad inserire la nuova denominazione sociale Singh Harminder Impresa Individuale nell’Allegato 1 “Le Condizioni dell’Autorizzazione Integrata Ambientale” di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021, nelle seguenti sezioni di AIA:

1. frontespizio;
2. **§ A1 DEFINIZIONI - Gestore;**
3. **§ A2 INFORMAZIONI SULL’INSTALLAZIONE E AUTORIZZAZIONI SOSTITUITE - Denominazione;**

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-2021-718 del 15/02/2021, come di seguito specificato:

1. correzione alla prescrizione n. 18 SITUAZIONE TRANSITORIA e SITUAZIONE FUTURA della tabella riferita a **Altre emissioni** per quanto attiene il numero di riscaldatori e la loro potenza, ed il silos E3 erroneamente non inserito nel riesame, come segue:

SITUAZIONE TRANSITORIA

Altre emissioni

Impianti di riscaldamento			Silos mangime					Generatori di emergenza	
N. riscaldatori	Alimentazione	Potenza (kW)	Sigla emissione	N. capannone a servizio	Periodicità di carico	Modalità di carico	Tecniche di attenuazione emissioni polveri	Sigla emissione	Alimentazione
4	GPL	4*70=280	E1	1	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche	E7	Gasolio
24 cappe	GPL	24*3,5=84	E2	1	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		
			E3	1	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		

SITUAZIONE FUTURA

Altre emissioni

Impianti di riscaldamento			Silos mangime					Generatori di emergenza	
N. riscaldatori	Alimentazione	Potenza (kW)	Sigla emissione	N. capannone a servizio	Periodicità di carico	Modalità di carico	Tecniche di attenuazione emissioni polveri	Sigla emissione	Alimentazione
4	GPL	4*70= 280	E1	1	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche	E7	Gasolio
8	GPL	8*70= 560	E2	1	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		
			E3	1	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		
			E4	2	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		
			E5	2	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		
			E6	2	4 carichi mensili	Per caduta	Maniche		

Dato atto che il progetto di modifica suddetto ricade nella casistica prevista al punto 1.2.1 della circolare dalla Regione Emilia-Romagna del 01/08/2008 e pertanto si configura come modifica non sostanziale ma, soggetta ad 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-2021-718 del 15/02/2021 ha approvato l'Allegato 1 "Le condizioni di AIA" a seguito dell'adeguamento dell'installazione sita in Via Giovanni Mengozzi n. 15/c in Comune di Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole, si ritiene opportuno procedere con la stesura aggiornata dello stesso Allegato (REV. 1) 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 "Le condizioni dell'AIA" di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 (ferma restando la validità e l'efficacia della medesima determinazione nonché gli obblighi in essa contenuti e la scadenza di AIA), con l'allegato "Le condizioni dell'AIA" (REV. 1) al presente provvedimento inteso quale parte integrante e sostanziale;

Vista la Deliberazione del Direttore Generale n. DEL-2015-99 del 30/12/15 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 del Direttore Generale n. 96/2019 con la quale sono stati istituiti gli Incarichi di Funzione;

Vista la Determinazione del Dirigente Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Est n. 876/2019 con la quale sono stati conferiti gli incarichi di funzione dal 01/11/2019 al 31/10/2022;

Dato atto che il Responsabile del procedimento Dott. Luca Balestri e la sottoscritta, in riferimento al procedimento relativo alla presente autorizzazione, attestano 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;

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

DETERMINA

- 1 di **accogliere** la modifica non sostanziale all'AIA in premessa descritta presentata in data 06/09/2021 (prot. n. PG/2021/137710) dalla Singh Harminder Impresa Individuale con sede legale in Via Meldola n. 2278 in Comune di Forlimpopoli 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 Giovanni Mengozzi n. 15/c in Comune di Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole;
- 2 di **sostituire**, conseguentemente, l'Allegato 1 di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 "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 relativa alla possibilità di allevare altre tipologie di avicoli da carne in alternativa ai polli da carne:**

- viene aggiornato il paragrafo § **A2 INFORMAZIONI SULL'INSTALLAZIONE E AUTORIZZAZIONI SOSTITUITE** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato il paragrafo § **A5 ITER ISTRUTTORIO** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato il paragrafo § **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 al § **C2.1.4 Gestione degli effluenti** la frase relativa al valore riferito al titolo di azoto nel letame;
- viene aggiornato il § **C3.1 CONFRONTO CON LE BAT** con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornata al § **D2.1 FINALITÀ** la prescrizione n. 1 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 aggiornata al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** la prescrizione n. 21 come segue con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene inserita al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA** la prescrizione n. 21 bis come segue con i contenuti specificati nell'Allegato al presente provvedimento;
- viene aggiornato il § **D3.1.1 Monitoraggio e controllo di materie prime** inserendo alla **Tabella prodotti finiti** nella Stabulazione la categoria "**compresi avicoli speciali**";

- viene aggiornato il § **D3.1.4 Monitoraggio e controllo emissioni in aria** inserendo nella seconda tabella la categoria “Altri avicoli” con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornato il § **D3.1.8 Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** inserendo in tutte le tabelle eccetto la prima la categoria “Altri avicoli”;
 - viene inserito al § **D3.1.8 Monitoraggio e controllo suolo e acque sotterranee** alla tabella relativa a **Emissioni di polveri (BAT 27)** la tipologia “Altri avicoli” con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
 - vengono aggiornate al § **E RACCOMANDAZIONI DI GESTIONE** le relative immagini del BAT-Tool e dell’azoto escreto riferite alla situazione più impattante (gallo Livornese);
- B) **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. 20 (emissioni diffuse) con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
- C) **in riferimento alle prescrizioni contenute nell’Allegato 1 “Le condizioni dell’AIA” di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021,** si provvede all’aggiornamento/sostituzione/eliminazione delle stesse come segue che nel testo dell’Allegato al presente provvedimento assumono il colore rosso:
- viene aggiornato al § **D2.4 EMISSIONI IN ATMOSFERA aggiornando** la parte descrittiva prima della prescrizione n. 26 con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
 - viene modificata al § **D2.5 SCARICHI E PRELIEVO IDRICO** la prescrizione n. 49 con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
 - viene aggiornata la tabella del § **D3.2.1 Indicatori di Prestazione** con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
- D) **in relazione alla voltura di AIA di cui alla Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021** si corregge la denominazione sociale della ditta, inserendo la nuova denominazione sociale (Singh Harminder Impresa Individuale) nelle sezioni dove riportata, 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** si corregge la prescrizione n. 18 tabella **Altre emissioni** della SITUAZIONE TRANSITORIA e della SITUAZIONE FUTURA, con i contenuti specificati nell’Allegato al presente provvedimento;
- 3 di **precisare** che le parti dell’**Allegato 1 Rev. 1** oggetto di modifica sono state evidenziate tramite la dicitura (**modifica ottobre 2021**) e scritte in colore rosso;
- 4 di **precisare** che:
- rimangono in vigore tutte le prescrizioni di cui alla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021;
 - la durata dell’autorizzazione è stabilita dalla determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2021-718 del 15/02/2021 di rilascio dell’AIA a seguito di riesame;

- il presente atto dovrà essere conservato unitamente alla succitata determinazione ed esibito agli organi di vigilanza che ne facciano richiesta;
- 5 di **stabilire** che la modifica di AIA comunicata dalla Singh Harminder Impresa Individuale ricade fra quelle definite non sostanziali ai sensi di legge;
 - 6 di **fare salvi**:
 - 6.1 i diritti di terzi;
 - 6.2 quanto previsto dalle leggi vigenti in materia urbanistica ed edilizia, nonché quanto previsto dagli strumenti urbanistici vigenti;
 - 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 **stabilire** che il presente atto venga trasmesso al SUAP del Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole affinché lo stesso provveda ad inoltrarlo alla Singh Harminder Impresa Individuale;
 - 10 di **stabilire** inoltre che copia del presente atto venga trasmessa, per quanto di competenza al PTR Agrozootecnica di Arpae, al Comune di Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole, all'Azienda USL della Romagna sede di Forlì, nonché alla Singh Harminder Impresa Individuale.

La Responsabile dell'Incarico di Funzione
"Autorizzazioni Complesse ed Energia"
Tamara Mordenti

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