

3268
MINUTA

TORNI SETTORE AMBIENTE



PROVINCIA DI PADOVA
SETTORE AMBIENTE
Servizio Ecologia

0197640/2010 - 31/12/2010
- Provincia di Padova



Provvedimento n. 139/IPPC/2010

Prot. Gen. n.

Sede Settore Ambiente: P.zza Bardella, 2 35131 PADOVA

Partita I.V.A.
Codice Fiscale

00700440282
80006510285

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

Punto 6.6 a) dell'Allegato VIII alla Parte II del D.Lgs n. 152 del 03.04.2006
Punto V.5 a) dell'allegato B della L.R. n. 26 del 16.08.2007

11/02/11 * Ricarica
Lumbe Tuo

Ditta: **EUROVO S.R.L.**
Sede attività: Via Statale, 9
Comune: 35048 STANGHELLA PD

Sede legale: Via Mensa, 3 - LUGO (RA)
Partita I.V.A.: 00727070393

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO ECOLOGIA

- **VISTI:**

- la Direttiva 96/61/CE del Consiglio dell'Unione Europea del 24 settembre 1996 sulla prevenzione e la riduzione integrate dell'inquinamento così come modificata dalle direttive 2003/35/CE, 2003/87/CE e 2008/01/CE;
- il Decreto Legislativo 372 del 4 agosto 1999, recante "Attuazione della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento", concernente il rilascio, il rinnovo ed il riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale e le modalità di esercizio degli impianti esistenti di cui all'allegato I del medesimo decreto;
- il Decreto Legislativo 59 del 18 febbraio 2005 recante "Attuazione integrale della Direttiva 96/61/CE relativa alla prevenzione e riduzione integrata dell'inquinamento" che abrogava il D.Lgs. 372/99, successivamente modificato con la L. 243 del 19 dicembre 2007 e il Decreto Legislativo 4/2008 ;
- il Decreto Legislativo 152 del 3 aprile 2006, recante "Norme in materia ambientale" e s.m.i.;

1/10

**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =**

SETTORE AMBIENTE TEL. 049/8201811 TELEFAX 049/8201820
CODICE FISCALE 80006510285 - PARTITA I.V.A. 00700440282
INDIRIZZO INTERNET <http://www.provincia.padova.it>

- il Decreto Legislativo 128 del 29 giugno 2010, recante "Modifiche ed integrazioni al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale, a norma dell'art. 12 della legge 18 giugno 2009, n. 69", che inserisce le norme riguardanti l'Autorizzazione Integrata Ambientale al Titolo III-bis parte seconda del D.Lgs. 152/2006, revoca il decreto legislativo n. 59 del 18 febbraio 2005 e stabilisce che "le procedure di VAS, VIA ed AIA avviate precedentemente all'entrata in vigore del decreto sono concluse ai sensi delle norme vigenti al momento dell'avvio del procedimento";
- il D.M. 5 febbraio 1998, recante "Individuazione dei rifiuti non pericolosi sottoposti alle procedure semplificate di recupero ai sensi degli articoli 31 e 33 del D.Lgs. 5 febbraio 1997, n. 22 e s.m.i.;
- la L.R. 21 gennaio 2000, n. 3 recante "Nuove norme in materia di gestione dei rifiuti";
- la Deliberazione del Consiglio Regionale Veneto n. 107 del 05/11/2009, pubblicata sul BUR n. 100 del 08/12/2009, che approva il Piano di Tutela delle Acque;
- la Legge Quadro n. 447 del 27/10/1995 sull'inquinamento acustico e successive norme di attuazione;
- il D.M. 07/04/2006 recante "Criteri e norme tecniche generali per la disciplina regionale dell'utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento di cui all'art. 38 del D.Lgs. 152/99";
- la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 2495 del 07 agosto 2006 recante "Recepimento regionale del D.M. 07/04/2006. Programma d'azione per le zone vulnerabili ai nitrati di origine agricola del Veneto";
- la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 2439 del 7 agosto 2007 recante "Approvazione dei criteri tecnici applicativi e della modulistica per la presentazione delle comunicazioni di spandimento e dei piani di utilizzazione agronomica degli effluenti di allevamento";
- la Deliberazione della Giunta Regionale n. 668 del 20 marzo 2007 recante "D.Lgs. 18 febbraio 2005 n. 59 – Autorizzazione ambientale per la prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. Modalità di presentazione delle domande da parte dei gestori degli impianti soggetti all'autorizzazione integrata ambientale - Approvazione della modulistica e dei calendari di presentazione delle domande previsti dall'art. 5 comma 3 del D. Lgs n. 59/2005";
- la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 2493 del 7 agosto 2007, recante "D.Lgs 18 febbraio 2005 n. 59 – Autorizzazione ambientale per la prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento. Chiarimenti e integrazioni in ordine alle deliberazioni della Giunta regionale n. 668 del 20 marzo 2007 e n. 1450 del 22 maggio 2007";
- la Legge Regionale n. 26 del 16 agosto 2007 con la quale è stata modificata la L.R. 33/85, ai fini dell'attuazione del D.Lgs 59/2005 (ora D.Lgs. 152/06) e individua le autorità competenti al rilascio dell'autorizzazione integrata ambientale: la Regione per gli impianti dell'allegato A e le Province per quelli dell'allegato B;
- il Decreto Ministeriale del 29/01/2007 recante "Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili, in materia di allevamenti, macelli e trattamento di carcasse, per le attività elencate nell'allegato I del decreto legislativo 18 febbraio 2005, n. 59" pubblicato sul S.O. n. 127 della G.U.R.I. n. 125 del 31/05/2007, per l'individuazione e l'identificazione delle migliori tecniche disponibili (B.A.T. - Best Available Technology) per gli impianti ai punti 6.4a – 6.5 – 6.6 dell'all. I del D.Lgs 59/2005 (ora allegato VIII alla parte seconda del D.Lgs. 152/06);

- il Decreto Interministeriale del 24/04/2008 recante "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal Decreto Legislativo 18/02/2005 n. 59 recante attuazione integrale della direttiva 96/61/CE sulla prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento";
- la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 1105 del 28/04/2008 recante "Linee guida per la valutazione della domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale per gli allevamenti zootecnici";
- la Deliberazione della Giunta Regionale del Veneto n. 1519 del 26/05/2009 recante "Tariffe da applicare alle istruttorie finalizzate al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale ex Decreto Legislativo 18 febbraio 2005, n. 59";
- il D. Lgs. 267/2000 e successive modificazioni, l'art. 28 dello Statuto della Provincia approvato con Deliberazione del Consiglio Provinciale n. 15 di reg. in data 17/05/2000 integrato dalla D.C.P. n. 68 di reg. in data 22/11/2000 e modificato con D.C.P. n. 4 di reg. in data 07/02/2005;

- CONSIDERATO:

- l'allegato IX alla parte II del D. Lgs 152/2006 recante "Elenco delle autorizzazioni ambientali già in atto, da considerare sostituite dalla autorizzazione integrata ambientale", ovvero:
 1. Autorizzazione alle emissioni in atmosfera, fermi restando i profili concernenti aspetti sanitari (titolo I della parte quinta del D.Lgs. 152/2006).
 2. Autorizzazione allo scarico (capo II del titolo IV della parte terza del D.Lgs. 152/2006).
 3. Autorizzazione unica per i nuovi impianti di smaltimento e recupero dei rifiuti (art. 208 del presente decreto).
 4. Autorizzazione allo smaltimento degli apparecchi contenenti PCB-PCT (D.Lgs. 209/99).
 5. Autorizzazione all'utilizzo dei fanghi derivanti dal processo di depurazione in agricoltura (D.Lgs. 99/92).

- **VISTA** la domanda della ditta sopraindicata, acquisita agli atti della Provincia in data 04/02/2008 prot. n. 14735, tendente ad ottenere l'autorizzazione per la prosecuzione dell'attività di allevamento di pulcini destinati ad accasamento in aziende di galline ovaiole ai sensi del D.Lgs. 59/2005 (ora D.Lgs. 152/2006) e le successive integrazioni prot. n. 74720 del 10/05/2010, prot. n. 137823 del 10/09/2010 e prot. n. 184363 del 02/12/2010;
- **RILEVATO** che l'impianto ricade nel punto 6.6 a) dell'allegato VIII alla Parte II del D.Lgs n. 152/2006 e nell'allegato V.5 a) dell'allegato B della L.R. 26/2007;
- **VISTO** l'avvio di procedimento inviato alla ditta sopraindicata in data 19/02/2008 prot. n. 22557;
- **RILEVATO** che la ditta sopraindicata ha pubblicato su "Il Gazzettino di Padova" del 01/06/2008 l'avviso di presentazione della domanda di autorizzazione integrata ambientale e che tale pubblicazione è stata inviata alla Provincia di Padova con nota del 13/06/2008 (prot. n. 87755 del 17/06/2008);
- **PRESO ATTO** che alla scadenza dei trenta giorni dalla pubblicazione sul quotidiano "Il Gazzettino di Padova" non sono pervenute alla Provincia di Padova memorie e/o osservazioni sul progetto presentato dalla ditta sopraindicata;
- **RILEVATO** che il Gestore ha attestato l'avvenuto pagamento della tariffa istruttoria come previsto dalla succitata normativa (effettuato in data 19/08/2009 con conguaglio del 07/09/2010);
- **PRESO ATTO** che la Conferenza di Servizi, indetta ai sensi dell'art. 14 e segg. della L. 241/90 e dell'art. 29-quater commi 5 e 7 del D.Lgs. 152/2006, si è riunita per trattare l'argomento "de quo" il giorno 20/12/2010, riportato nel verbale prot. n. 197045 del 30/12/2010, e la stessa ha espresso parere favorevole alla concessione dell'autorizzazione di cui trattasi;

- **PRESO ATTO** che il Gestore della Ditta sopraindicata ha inviato la comunicazione e il Piano di Utilizzazione Agronomica (P.U.A.), previsti dal D.M. 07/04/2006, in data 09/06/2008 (prot. n. 86991 del 16/06/2008) e nelle date 22/01/2009 (prot. n. 11997), 18/02/2009 (prot. n. 29585), 09/10/2009 (prot. n. 160016) e 23/08/2010 (prot. n. 128823) sono pervenute le comunicazioni di integrazione della prima missiva;
- **VISTA** l'avvenuta istruttoria della pratica con esito favorevole;
- **RITENUTO** di accogliere la domanda della ditta sopraindicata;

DISPONE

Art. 1

Al Gestore della ditta **Eurovo S.R.L.** con impianto in Via Statale, 9 – STANGHELLA (PADOVA) viene rilasciata l'Autorizzata Integrata Ambientale per l'allevamento esistente intensivo di pulcini destinati ad accasamento in aziende di galline ovaiole ai sensi dell'art. 29-sexies del D.Lgs. 152/2006 e succ. mod. ed integr.:

<p>cod. 6.6.a all. VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 Impianti per l'allevamento intensivo di pollame con più di 40.000 posti pollame</p> <p>capacità produttiva EUROVO s.r.l. : n. 280.000 posti pollame</p>
<p>Descrizione dell'attività: ALLEGATO "QUADRO PROGETTUALE DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA"</p>

Art. 2

L'autorizzazione:

Estremi dell'atto	Ente Competente	Data rilascio	Oggetto
n. 38/IPPC/2007	Provincia di Padova	26/10/2007	Autorizzazione Integrata Ambientale provvisoria

è revocata e sostituita dal presente atto.

Art. 3

Ai sensi dell'art. 29-sexies del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., l'**Autorizzazione Integrata Ambientale** contiene gli opportuni requisiti di controllo delle emissioni che specificano la metodologia e la frequenza della misurazione, la procedura di valutazione nonché l'obbligo di comunicare all'autorità competente i dati necessari per verificare la conformità alle condizioni dell'autorizzazione ed all'autorità competente e ai comuni interessati i dati relativi ai controlli delle emissioni, le misure relative alle condizioni diverse di quelle di normale esercizio e altre condizioni specifiche ai fini della tutela ambientale.

L'autorizzazione Integrata Ambientale è subordinata al rispetto delle **PRESCRIZIONI** riportate nell'Art. 4 e nell'**ALLEGATO "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO"** il quale è parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

4/10

<p>AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV = UNI EN ISO 9001:2008 =</p>	<p>SETTORE AMBIENTE TEL. 049/8201811 TELEFAX 049/8201820 CODICE FISCALE 80006510285 - PARTITA I.V.A. 00700440282 INDIRIZZO INTERNET http://www.provincia.padova.it</p>
--	---

Art. 4 - Prescrizioni

L'autorizzazione Integrata Ambientale è subordinata al rispetto delle seguenti prescrizioni:

PRESCRIZIONI GENERALI

- 4.1 La data di inizio dell'attuazione dell'Allegato "Piano di Monitoraggio e Controllo" deve essere **entro il 31/03/2011**, dandone preventiva comunicazione agli Enti interessati con le modalità previste dall'art. 6 primo capoverso del presente provvedimento.
- 4.2 Il Gestore dovrà provvedere, **entro il 30/06/2011**, alla realizzazione della concimaia che accoglierà la pollina prodotta dallo stesso allevamento e parte di quella proveniente dall'allevamento della stessa Ditta sito in Via Valcanara, della barriera ombreggiante di altezza massima prevista dai regolamenti comunali lungo i confini ovest ed est e della barriera arborea lungo i confini nord e sud, come previsto dall'integrazione fatta pervenire alla Provincia di Padova in data 02/12/2010 prot. n. 184363.
- 4.3 Il Gestore deve mantenere efficienti tutte le procedure e gli impianti per **prevenire gli incidenti** e garantire la messa in atto dei rimedi individuati per ridurre le conseguenze degli impatti sull'ambiente.
- 4.4 Il Gestore deve comunicare tempestivamente alla Provincia, al Sindaco e al Dipartimento Provinciale ARPAV di Padova (V. Ospedale, 22), e comunque entro le **otto ore** successive al riscontro dell'evento, ogni **rilevante incidente** e/o ogni **rilevante guasto**, tali da non permettere il rispetto dei valori limite di emissione o da influire in modo significativo sull'ambiente; l'Autorità competente può disporre la riduzione o la cessazione delle attività o altre prescrizioni, fermo restando l'obbligo del gestore di procedere al ripristino funzionale dell'impianto nel più breve tempo possibile e di sospendere l'esercizio dell'impianto se l'anomalia o il guasto può determinare un pericolo per la salute umana.
- 4.5 Ai sensi dell'art. 29-nonies del D. Lgs. 152/2006, il Gestore deve comunicare preventivamente a questa Provincia, ogni eventuale **modifica non sostanziale** che intende effettuare; nel caso in cui l'Amministrazione Provinciale non si esprima **entro 60 giorni**, il Gestore può procedere alla realizzazione della modifica;
- 4.6 Le **Autorità di Controllo** sono autorizzate ad effettuare, all'interno dello stabilimento, tutte le ispezioni che ritengono necessarie per l'accertamento delle condizioni che danno luogo alla formazione di emissioni (in tutte le matrici).
Ai sensi dell'art. 29-nonies comma 5 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., il Gestore è tenuto a consentire l'accesso ai luoghi dai quali originano le emissioni, ed a garantire la presenza o l'eventuale possibilità di reperire un incaricato che possa fornire l'assistenza necessaria per lo svolgimento di qualsiasi verifica tecnica relativa all'impianto, per prelevare campioni e per raccogliere qualsiasi informazione necessaria ai fini ambientali; qualora il Gestore si opponga all'accesso delle Autorità di Controllo ai luoghi adibiti all'attività, si procederà alla diffida e sospensione ai sensi dell'articolo 29-decies del succitato decreto.
- 4.7 In caso di cessazione dell'attività il Gestore deve trasmettere alla Provincia di Padova un **piano di dismissione** dell'intero impianto **30 giorni prima della cessazione** definitiva, ai sensi delle normativa vigente in materia di bonifiche e ripristino ambientale.
- 4.8 Il Gestore è tenuto al rispetto di tutte le disposizioni previste dalla **normativa vigente in materia ambientale**, laddove non già richiamate nel presente provvedimento.
- 4.9 Il Gestore dell'impianto, ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. 152/2006, è tenuto a versare l'eventuale conguaglio alle **tariffe di istruttoria** secondo le disposizioni che verranno comunicate dalla Provincia, anche a seguito di eventuali nuove disposizioni di legge.

5/10

EMISSIONI IN ATMOSFERA

- 4.10 **Tutti gli impianti di combustione** presenti nello stabilimento e tutti i **combustibili** ivi utilizzati devono essere conformi a quanto previsto dal Titolo III° e dall'allegato 10 alla parte V del D.Lgs. 152/2006.
- 4.11 Le **emissioni diffuse** devono essere contenute nel maggior modo possibile.
- 4.12 Sono autorizzate le emissioni in atmosfera derivanti dai **silos di stoccaggio del mangime (n. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9)** e per esse non è previsto il controllo annuale delle emissioni; su ogni silos presente nell'impianto deve essere apposta un'apposita **targhetta** inamovibile, riportante la numerazione del silos stesso.

RIFIUTI

- 4.13 Le modalità e le zone di stoccaggio dei rifiuti e la periodicità dei controlli devono essere conformi a quanto riportato nell'Allegato "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO".
- 4.14 Il Gestore dovrà rispettare le disposizioni di cui alla parte IV del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., in particolare:
- I rifiuti prodotti devono essere gestiti alle condizioni del "**deposito temporaneo**" di cui all'art. 183, comma 1, lettera m del D.Lgs. 152/2006; la detenzione e raccolta degli olii usati, delle emulsioni oleose e dei filtri usati deve essere svolta nel rispetto del D.Lgs. 95/92 e del D.M. 392/96 di attuazione;
 - I rifiuti devono essere accumulati per categorie omogenee e devono essere contraddistinti da un **codice CER**, in base alla provenienza ed alle caratteristiche del rifiuto stesso; è vietato, ai sensi dell'art. 187 del D.Lgs. 152/2006, miscelare categorie diverse di rifiuti pericolosi ovvero rifiuti pericolosi con rifiuti non pericolosi. I rifiuti incompatibili tra loro devono essere separati; le aree adibite all'accumulo devono essere contrassegnate al fine di rendere nota la natura e la eventuale pericolosità del rifiuto.
 - Il Gestore dovrà effettuare le registrazioni e compilare i documenti previsti dagli artt. 189, 190 e 193 del D.Lgs. 152/2006.
 - Le **aree adibite all'accumulo** dei rifiuti pericolosi devono essere protette dall'azione delle acque meteoriche e dal trasporto eolico; i **serbatoi** (ad esclusione di quelli dotati di doppia camera) per rifiuti liquidi devono essere collocati all'interno di un bacino di contenimento di volume pari al volume stoccabile se si tratta di un solo serbatoio o pari ad un terzo del volume complessivo se il numero di serbatoi accumulati nel bacino è superiore ad uno e in questo caso comunque mai inferiore al volume del serbatoio di maggiore dimensioni.

RUMORE

4.15 Nell'esercizio dell'impianto il Gestore è tenuto a rispettare:

- a) i **valori limite di emissione** di cui alla tabella B del DPCM 14/11/1997 per la specifica classe prevista dal piano di zonizzazione acustica comunale;
- b) i **valori limite assoluti di immissione** di cui alla tabella C del DPCM 14/11/1997 secondo la classificazione delle fasce confinanti come previsto dal piano di zonizzazione acustica comunale.

In caso di superamento dei limiti succitati, il Gestore dovrà inviare alla Provincia di Padova e al Comune, **entro 60 giorni** da quando ne giunge a conoscenza, un Piano di Risanamento Acustico (comprensivo dei termini temporali) per l'adeguamento ai limiti di legge, prevedendo idonee mitigazioni.

4.16 Le eventuali **rilevazioni fonometriche** dovranno essere realizzate nel rispetto delle modalità previste dal D.M. 16/03/1998 e dalle linee guida di cui all'Allegato 2 del DM 31/01/2005 "Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili, per le attività elencate all'allegato 1 del D.Lgs. 4.8.1999 n. 372"

4.17 Le eventuali **relazioni di valutazione dell'impatto acustico** devono essere redatte da tecnico competente secondo quanto previsto dall'art. 8 della Legge 447/95. Nella redazione del documento il Gestore deve applicare le linee guida approvate con Delibera n. 3 del 29/01/2008 del Direttore Generale ARPAV.

GESTIONE EFFLUENTI ZOOTECNICI

4.18 Il Gestore dell'impianto dovrà ottemperare a tutti gli obblighi previsti dall'art. 38 del D.Lgs. 152/1999 (e succ. mod. ed integr.), dal D.M. 07/04/2006, dalle DGRV n. 2495/2006 e n. 2439/2007 e succ. mod. ed integr., comprese le eventuali comunicazioni di modifica.

4.19 In caso di cessione degli effluenti zootecnici ad impianti di trattamento rifiuti il gestore dovrà effettuare le registrazioni richiamate dalla prescrizione 4.13 della presente autorizzazione e quelle previste dal Piano di Monitoraggio e Controllo.

MONITORAGGIO E CONTROLLO

4.20 Il controllo delle emissioni degli inquinanti in tutte le matrici, dei parametri di processo e il monitoraggio dei dati e gli interventi agli impianti dovranno essere eseguiti con **le modalità e le frequenze** riportate nell'Allegato "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO".

4.21 I **metodi di campionamento ed analisi** utilizzati per le attività di controllo della **pollina e dei rifiuti** devono essere tra quelli previsti dal Decreto Ministeriale del 31 gennaio 2005 e/o dal Decreto

7/10

Interministeriale del 24 aprile 2008 e/o da altre norme tecniche CEN o ove queste non siano disponibili sulla base di pertinenti norme tecniche nazionali, ovvero ove queste ultime non siano disponibili, da pertinenti norme tecniche ISO o da altre norme internazionali o dalle norme nazionali previgenti.

4.22 **Le registrazioni** dei dati previsti dall'Allegato "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO" dovranno seguire le seguenti indicazioni:

- a) **Tutti i dati** devono essere registrati dal Gestore su documenti ad approvazione interna (eventualmente previsti dal Sistema di Gestione aziendale), o su appositi registri cartacei, o, con l'ausilio di strumenti informatici che consentano l'organizzazione dei dati in file .xls .mdb o altro database compatibile;
- b) In presenza di dati provenienti da analisi (emissioni in atmosfera, rifiuti, acque) i documenti/registri/files previsti al punto precedente potranno, a discrezione del Gestore, essere sostituiti dai **certificati analitici**;
- c) Tutte le **registrazioni** e tutti i **certificati analitici** devono **essere conservati** presso lo stabilimento, a disposizione delle Autorità competenti al controllo, per tutta la durata dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.

Art. 5

L'ARPAV effettua presso l'impianto **controlli programmati** con oneri a carico del Gestore secondo quanto previsto all'art. 29-decies comma 3 del D.Lgs. n. 152/2006:

- La **frequenza** programmata è di **due controlli** nell'arco della validità dell'Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata, complessivi di tutte le ispezioni di tipo gestionale, tecnico, documentale e analitico (secondo la tabella riportata nell'Allegato "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO").
- **L'effettuazione e le modalità** dei controlli programmati verranno comunicate al Gestore da ARPAV **entro il 31 Dicembre** dell'anno precedente a quello del controllo.
- I controlli saranno volti ai seguenti **accertamenti**:
 - a) il rispetto delle condizioni dell'Autorizzazione integrata ambientale;
 - b) la regolarità dei controlli a carico del Gestore, con particolare riferimento alla regolarità delle misure e dei dispositivi di prevenzione dell'inquinamento nonché al rispetto dei valori limite di emissione;
 - c) che il Gestore abbia ottemperato ai propri obblighi di comunicazione e in particolare che abbia informato l'Autorità competente regolarmente e, in caso di inconvenienti o incidenti che influiscano in modo significativo sull'ambiente, tempestivamente dei risultati della sorveglianza delle emissioni del proprio impianto.

Il Gestore avrà la possibilità di reperire un **incaricato** che possa assistere alle ispezioni e alle eventuali indagini di tipo analitico.

- Ai sensi del DM 24/04/2008 e s.m.i., i metodi utilizzati per le **indagini di tipo analitico** saranno quelli del relativo Allegato V; ai sensi dello stesso allegato, resta facoltà di ARPAV, tenuto conto delle proprie possibilità tecniche e dei limiti ai costi, prevedere l'impiego di metodi alternativi purché previsti dal Decreto Ministeriale del 31 gennaio 2005 e/o da altre norme tecniche nazionali e internazionali.
- Ai sensi dell'art. 33 del D.Lgs. n. 152/2006, il pagamento degli **oneri** da parte del Gestore dovrà rispettare quanto previsto dal DM 24/04/2008 e dalla DGRV n. 1519 del 26/05/2009 e s.m.i.

Ai sensi dell'art. 29-decies del D.Lgs. n. 152/2006 e ai sensi del titolo VI della Raccomandazione Europea 331/2001/CE, le **relazioni complete** contenenti:

- i dati relativi alle ispezioni
- le conclusioni raggiunte sull'osservanza delle prescrizioni
- le proposte di eventuali misure da adottare

saranno comunicate al Gestore e alla Provincia e messe a disposizione del pubblico.

Art. 6

OBBLIGHI DI COMUNICAZIONE

Ai sensi dell'art. 29-decies comma 1 del D.Lgs. 152/2006, il Gestore, prima di dare attuazione a quanto previsto dall'Allegato "Piano di Monitoraggio e Controllo", ne dà comunicazione alla Provincia e all'ARPAV con un **anticipo di almeno 15 giorni** rispetto alla data fissata dalla prescrizione 4.1.

Ai sensi dell'art. 29-decies comma 2 del D.Lgs. 152/2006, il Gestore deve comunicare alla Provincia di Padova, al Comune e al Dipartimento Provinciale ARPAV di Padova **entro il 30 aprile** di ogni anno un documento contenente i dati caratteristici dell'attività dell'anno precedente costituito da:

- un **report informatico**, il cui modello è reperibile sul sito internet ufficiale dell'ARPAV, adattato alla realtà aziendale e contenente i dati previsti dalle tabelle dell'Allegato "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO"; i dati dovranno essere inseriti solamente se richiesti in corrispondenza della colonna 'Reporting'; il report dovrà essere trasmesso solamente su supporto informatico;
- una **relazione** di commento dei dati dell'anno in questione; per la presentazione l'azienda potrà fare uso delle procedure e della modulistica eventualmente prevista dal Sistema di Gestione aziendale; la relazione deve contenere la descrizione dei **metodi** di calcolo utilizzati e, se del caso, essere corredata da eventuali grafici o altre forme di rappresentazione illustrata per una maggior comprensione del contenuto. La suddetta relazione dovrà essere trasmessa anche su supporto informatico.

In caso di inosservanza degli obblighi soprariportati, l'Autorità competente applica le sanzioni dell'art. 29-quattordicesimo comma 4 del D.Lgs. 152/2006, in relazione a quanto previsto ai sensi dell'art. 29-decies comma 1 e comma 5 del succitato decreto, in relazione a quanto previsto ai sensi dell'art. 29-decies comma 2. Inoltre l'Autorità competente con provvedimento motivato ne può prescrivere l'ottemperanza pena l'applicazione di quanto previsto al comma 2 dell'art. 29-quattordicesimo del succitato decreto.

In occasione dell'effettuazione dei **controlli** previsti dall'Allegato "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO", le **date fissate sia per il campionamento che per le analisi** dovranno essere comunicate al Dipartimento Provinciale ARPAV di Padova (via Ospedale, 22 - 35121 - PADOVA - FAX 049 8227810), il quale potrà presenziare, con le seguenti modalità:

- per le analisi sugli effluenti zootecnici con almeno **15 giorni** naturali di anticipo.

Ai sensi del Regolamento CE n. 166/2006 (regolamento E-PRTR) e dell'art. 29-undicesimo comma 2 del D.Lgs. 152/2006, la Ditta è tenuta a comunicare ogni anno all'Autorità competente e al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio, tramite l'APAT (ora ISPRA), i dati sulle emissioni e sui trasferimenti fuori sito qualora **svolga un'attività specificata nell'allegato I** del Regolamento comunitario citato **superandone le soglie** di capacità specifica e **superi i valori soglia delle sostanze inquinanti** per aria, acqua e suolo specificati nell'allegato II del Regolamento comunitario citato.

Art. 7

Il Gestore dovrà fare riferimento a:

- Codice di Buona Pratica Agricola approvato con Decreto Ministeriale 19 aprile 1999 in attuazione dell'art. 4 della Direttiva del Consiglio 91/676/CEE del 12 dicembre 1991, relativa alla protezione delle acque dall'inquinamento provocato dai nitrati di origine agricola, recepito con la L. n. 146 del 22/02/2004;
- eventuale Regolamento rurale comunale.

Art. 8

Il Gestore della Ditta è invitato a concordare con l'Amministrazione Comunale le modalità di esecuzione della manutenzione periodica della strada di collegamento tra la Ditta e la Strada Statale n.16 (comportante anche l'eventuale asfaltatura). Copia dell'accordo deve essere inviato anche alla Provincia di Padova entro **60 giorni** dal rilascio dello stesso.

9/10

**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =**

SETTORE AMBIENTE TEL. 049/8201811 TELEFAX 049/8201820
CODICE FISCALE 80006510285 - PARTITA I.V.A. 00700440282
INDIRIZZO INTERNET <http://www.provincia.padova.it>

Art. 9

L'Autorità Competente può disporre il **riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale** anche prima della scadenza prevista dal presente provvedimento nei seguenti casi:

- a seguito di ulteriori verifiche e/o dell'attuazione degli interventi previsti dall'autorizzazione;
- ai sensi dell'art. 29-octies comma 4 del D.Lgs. 152/2006;
- su parere della Commissione Tecnica Provinciale Ambiente;
- in attuazione del Piano Regionale di Tutela e Risanamento dell'Atmosfera e del Piano di Tutela della Acque;
- a seguito dell'entrata in vigore della normativa conseguente all'applicazione del D.Lgs. 152/2006;
- a seguito della modifica di migliori tecniche disponibili;
- qualora lo richiedano particolari situazioni di rischio sanitario o zone soggette a particolare tutela ambientale.

Art. 10

Ai sensi dell'art. 29-nonies comma 4 del D.Lgs. 152/2006 deve essere comunicata **entro 30 giorni** a questa Provincia la **variazione di titolarità della gestione dell'impianto** da parte del vecchio e del nuovo Gestore.

Art. 11

Il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29-nonies comma 6 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., avrà una **durata fino al 31/12/2020**.

Il gestore, ai sensi dell'art. 29-octies comma 6 dello stesso decreto, deve presentare, per il **rinnovo** dell'autorizzazione, apposita domanda all'autorità competente almeno **6 (sei) mesi prima** della scadenza succitata.

Art. 12

La presente autorizzazione integrata ambientale è rilasciata sulla base della legislazione ambientale di esclusiva competenza provinciale e non sostituisce i provvedimenti di competenza degli altri Enti quali il certificato di prevenzione incendi rilasciato dai Vigili del Fuoco, i provvedimenti di competenza comunale in materia edilizia, urbanistica, igienico sanitaria, le concessioni idrauliche rilasciate dall'Ente gestore del corpo idrico ricettore (Genio Civile, Magistrato delle Acque, Consorzi di Bonifica).

Art. 13

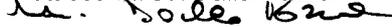
In caso di inadempienza alle prescrizioni contenute nel presente provvedimento o del D.Lgs. 152/2006 vengono applicate le sanzioni e i poteri di ordinanza previsti dalla legge.

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale, al T.A.R. del Veneto, ai sensi dell'art. 3 della Legge 7/8/1990 n. 241, nel termine di 60 giorni dal ricevimento, ovvero in alternativa ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni.

Si attesta che il presente atto è costituito da n. 10 pagine, dall'allegato "QUADRO PROGETTUALE DELL'ATTIVITÀ PRODUTTIVA" e dal "PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO".

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO ECOLOGIA

Dott.ssa Miledi Dalla Pozza



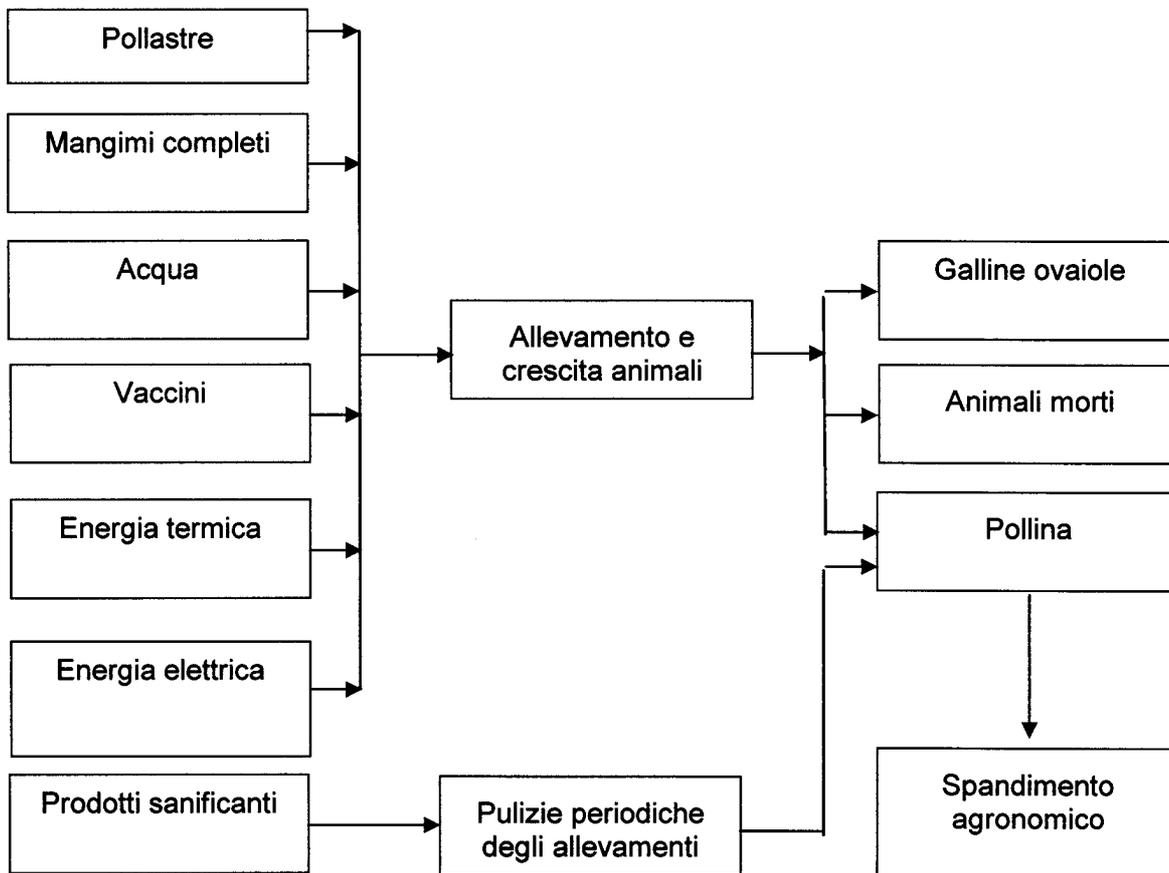
10/10

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

SETTORE AMBIENTE TEL. 049/8201811 TELEFAX 049/8201820
CODICE FISCALE 80006510285 - PARTITA I.V.A. 00700440282
INDIRIZZO INTERNET <http://www.provincia.padova.it>



QUADRO PROGETTUALE DELL'ATTIVITA' PRODUTTIVA



L'azienda effettua l'allevamento in quattro capannoni avicoli (accoppiati a due a due) di pulcini destinati ad accasamento in aziende di galline ovaiole.

La durata media di un ciclo è indicata in circa 115-120 giorni, cui segue un vuoto sanitario di circa 30 giorni; il numero di cicli annuali è previsto in circa 2,5.

La tecnologia di allevamento adottata prevede la disposizione in gabbie (cinque file per ogni capannone costituita ciascuna da cinque gabbie sovrapposte) con sistema automatico di rimozione della pollina tramite nastri trasportatori.

Il ciclo produttivo prevede:

1. accasamento dei pulcini provenienti dall'incubatoio



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO ECOLOGIA
SETTORE AMBIENTE
Dott. ssa *M. Dalla Pozza*

Mediamente i pulcini al momento dell'ingresso in allevamento hanno un peso medio unitario di 38-40 g, mentre al momento dell'uscita per destinarli ad altri allevamenti per la produzione di uova, hanno un peso medio unitario di 1.350 g.

2. conduzione dell'impianto

L'allevatore provvede alla alimentazione degli animali con opportune diete e l'utilizzo delle attrezzature impiantistiche. Viene effettuato il controllo periodico dei capannoni per verificare la crescita degli animali e la verifica delle eventuali anomalie.

Le carcasse degli animali morti, definite "*materiale specifico a rischio ed alto rischio*", vengono collocate all'interno di una cella frigorifera e il ritiro viene effettuato da una ditta autorizzata.

3. carico degli animali

A circa 115-120 giorni dall'inizio del ciclo gli animali vengono caricati ed avviati ad accasamento in allevamenti di galline ovaiole.

4. predisposizione dell'impianto al ciclo successivo

Materiali palabili: la pulizia dei capannoni viene effettuata con spazzole e brusche, vengono quindi pulite le gabbie e la pavimentazione stessa da pollina e piume. Il materiale derivante da tali operazioni viene caricato sui nastri della pollina e recapitati nella concimaia. Le superfici interne sono completamente pavimentate e prive di pozzetti di scarico delle acque. Nel corso delle fasi di pulizia non viene utilizzata acqua. Il materiale viene utilizzato per fini agronomici in parte sui terreni in conduzione all'azienda e parte ceduto ad altri soggetti come indicato nella comunicazione provvisoria per lo spargimento degli effluenti zootecnici (PUA) presentata alla Provincia di Padova.

Disinfezione locali: il trattamento di disinfezione consiste nello spargimento di liquidi (tale liquido nebulizzato non genera liquidi di sgrondo) e fumigazione con formaldeide.

Per le operazioni di pulizia e disinfezione sono necessari alcuni giorni di lavoro a seguito dei quali il capannone viene lasciato in totale vuoto sanitario per complessivi 30 giorni.

SISTEMA DI ALLEVAMENTO

Il sistema utilizzato consiste in "gabbie con nastri trasportatori sottostanti per la rimozione frequente della pollina umida verso uno stoccaggio esterno" (punto 4.1.3 delle Linee Guida per l'identificazione delle MTD).

GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE

Approvvigionamento idrico: l'azienda è allacciata all'acquedotto. L'acqua viene utilizzata in gran parte nell'abbeveraggio degli animali mentre una piccola quantità viene utilizzata per la pulizia e la disinfezione dei locali tra un ciclo e l'altro e per il raffrescamento estivo.

Acque meteoriche: le acque meteoriche di dilavamento dei tetti e delle aree pavimentate e non pavimentate sgrondano nella rete idrografica minore interpodereale e confluiscono nella rete degli scoli di bonifica.

GESTIONE DI RIFIUTI

Le tipologie dei rifiuti prodotti nello stabilimento sono costituite esclusivamente da imballaggi, contenitori di prodotti fitosanitari e veterinari e dalle lampade di illuminazione usate. Il deposito temporaneo dei rifiuti viene effettuato nell'area coperta esterna posta tra i capannoni

GESTIONE IGIENICO-SANITARIA

Piano di derattizzazione: le operazioni vengono effettuate secondo necessità da ditta specializzata, utilizzando apposite esche.

Controllo degli insetti: vengono effettuati trattamenti per il controllo degli insetti da ditta specializzata, solo in caso di necessità.

Norme di biosicurezza: la Ditta ha previsto la disinfezione degli automezzi e dei locali di allevamento, l'accesso del personale con cautele apposite e la gestione degli animali morti.

BARRIERA ARBOREA

La Ditta si doterà di una fascia boscata lungo i lati nord e sud dei confini e di rete ombreggiante lungo i confini est ed ovest di altezza massima consentita dai regolamenti comunali.

SERVIZI ALL'IMPIANTO

Nei capannoni avicoli sono presenti i seguenti impianti:

- a) Impianto di distribuzione del mangime a partire da 9 silos di stoccaggio
- b) Impianto di distribuzione dell'acqua di abbeveraggio proveniente da acquedotto
- c) Impianto di riscaldamento dei locali di allevamento alimentato a gpl (con potenza termica nominale inferiore a 3 MW)
- d) Impianto di ventilazione dei locali costituito da estrattori posti sui lati dei capannoni prospicienti, da finestre sui lati opposti per l'immissione dell'aria da estrarre e da manichette forate sul soffitto e sui nastri di trasporto della pollina; l'attivazione è comandata in modo automatico
- e) Impianto elettrico dei locali di allevamento con compito preminente di illuminazione, dotato di sistema di controllo automatico
- f) Cella per animali morti.

Fabbricati dei servizi: tra le coppie di capannoni è presente un locale utilizzato come deposito attrezzature, prodotti e rifiuti e ove sono collocati i servizi di controllo automatico dei principali parametri di allevamento e la vasca per la distribuzione dell'acqua e per gli eventuali trattamenti sanitari.

Impianto di generazione di energia elettrica di emergenza: gli impianti di produzione di energia elettrica di emergenza alimentati a gasolio permettono il funzionamento delle funzioni fondamentali per la sopravvivenza degli animali.

Concimaie: su lato nord dei capannoni è presente una concimaia realizzata con telo plastico su nuda terra per il contenimento e maturazione della pollina prodotta dall'allevamento, dotata di vasca di raccolta del percolato. E' prevista la realizzazione di una nuova concimaia con pavimentazione impermeabilizzata e copertura.

PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

Quadro sinottico delle attività e delle responsabilità dei soggetti nell'esecuzione del piano di monitoraggio e controllo:

	FASI	GESTORE	GESTORE	ARPA	ARPA
		Frequenza autocontrollo	Reporting	Controllo documentale, tecnico, gestionale	Controllo analitico
1	COMPONENTI AMBIENTALI				
1.1	Materie prime e prodotti				
1.1.1	Materie prime	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
1.1.2	Prodotti finiti	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
1.2	Risorse idriche				
1.2.1	Risorse idriche	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
1.3	Risorse energetiche				
1.3.1	Energia	ANNUALE	Annuale	X	-
1.4	Combustibili				
1.4.1	Combustibili	ANNUALE	Annuale	X	-
1.5	Emissioni in Aria				
1.5.1	Punti di emissioni (emissioni convogliate)	Non applicabile	-	-	-
1.5.2	Inquinanti monitorati	Non applicabile	-	-	-
1.6	Emissioni in acqua				
1.6.1	Punti di emissione	Non applicabile	-	-	-
1.6.2	Inquinanti monitorati	Non applicabile	-	-	-
1.7	Emissioni di Rumore				
1.7.1	Impatto acustico	Non applicabile	-	-	-
1.8	Rifiuti				
1.8.1	Rifiuti prodotti pericolosi	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
1.8.2	Rifiuti prodotti non pericolosi	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
1.9	Suolo/sottosuolo				
1.9.1	Analisi terreni	-	-	-	X
2	GESTIONE IMPIANTO				
2.1	Controllo fasi critiche/manutenzione/stoccaggi				
2.1.1	Sistemi di controllo delle fasi critiche del processo	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
2.1.2	Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria	VEDI TABELLA	Annuale	X	-
2.1.3	Aree di stoccaggio	Non applicabile	-	-	-
3	INDICATORI DI PRESTAZIONE				
3.1	Monitoraggio degli indicatori di performance	ANNUALE	Annuale	X	-

1 – COMPONENTI AMBIENTALI

Tabella 1.1.1 – Materie prime

Denominazione	Modalità stoccaggio	Fase di utilizzo	UM	Frequenza autocontrollo	Fonte dato	Modalità di registrazione	Reporting
Pulcini per pollastre da vita	Capannoni avicoli	Stabulazione	Unità	Alla ricezione	Contabilità aziendale	Report interno	Si
Mangime	Silos	Alimentazione	t	Mensile	Contabilità aziendale	Report interno	Si
Vaccini	Magazzino	stabulazione	N° dosi	Fine ciclo	Contabilità aziendale	Report interno	SI

Tabella 1.1.2 – Prodotti finiti

Processo	Denominazione	Unità di misura	Frequenza autocontrollo	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
Stabulazione Pulcini	Capi venduti	Unità	A fine ciclo	Contabilità aziendale	Report interno	Si
	Peso	Kg	A fine ciclo	Contabilità aziendale	Report interno	Si
	Numero cicli	Numero cicli /anno	Annuale	Registri veterinari	Report interno	Si
	Durata ciclo	Giorni	Fine ciclo	Registri veterinari	Report interno	Si
Capi deceduti	Capi	Unità	Alla morte	Registro capi deceduti	Report interno	Si
	Peso	Kg/anno	Annuale	Documentazione di smaltimento	Report interno	Si
Reflui palabili (pollina) destinati a spandimento su suolo		mc	Annuale	Documentazione prevista da DGRV 2495/06 e 2439/07	Report interno	Si

1.2 – Consumo risorse idriche

Tabella 1.2.1 – Risorse idriche

Tipologia di approvvigionamento	Fase di utilizzo	UM	Frequenza autocontrollo	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
Acquedotto	Abbeveramento animali, raffrescamento	mc	Inizio e fine ciclo, inizio e fine anno	Contatore e bollette	Report interno	Si

1.3 - Consumo energia

Tabella 1.3.1 – Energia

Descrizione	Tipologia	UM	Frequenza autocontrollo	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
Energia importata da rete esterna	Energia elettrica	MWh/a	Annuale	Riepilogo Bollette	Report interno	Si
Gruppi elettrogeni	Gasolio	l/anno	Annuale	Fatture di acquisto	Report interno	Si

1.4 – Combustibili

Tabella 1.4.1 – Combustibili

Tipologia	UM	Frequenza autocontrollo	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
GPL	l/a	annuale	Contabilità aziendale	Riepilogo bollette/ report interno	Si

1.5 – Emissioni in aria (non applicabile)

1.6 – Emissioni in acqua (non applicabile)



1.7 – Emissioni di rumore (non applicabile)

1.8 – Rifiuti

Tabella 1.8.1 – Rifiuti pericolosi

Rifiuti (codice CER)	Descrizione	Modalità stoccaggio	Destinazione (R/D)	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
180202	Recipienti veterinari contaminati	Bidoni chiusi su superficie pavimentata	D	Gestione secondo D.Lgs. 152/06	Registro c/s o SISTRI	Si

Tabella 1.8.2 – Rifiuti non pericolosi

Rifiuti (codice CER)	Descrizione	Modalità stoccaggio	Destinazione (R/D)	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
150102	Imballaggi in plastica	Cassone chiuso su superficie pavimentata	R	Gestione secondo D.Lgs. 152/06	Registro c/s o SISTRI	Si
020106	Reflui zootecnici (qualora destinati a biogas)	concimaia	R	Gestione secondo D.Lgs. 152/06	Registro c/s o SISTRI	Si

N.B. Qualora il Gestore avvii i reflui aziendali (pollina) al trattamento di rifiuti, anziché all'utilizzo agronomico, dovrà compilare la tabella precedente.

1.9 – Suolo

Tabella 1.9.1 – Analisi terreni

Descrizione	Parametri da analizzare	Frequenza	Superficie	Modalità di registrazione	Reporting
Campionamento ed analisi terreni (a cura di ARPAV)	Cu totale, Zn totale, N totale, P assimilabile, ECe,	Due volte nel corso di validità dell'autorizzazione	Analisi dei terreni messi a disposizione per lo spargimento (modalità di campionamento a cura di ARPAV)	Relazione di sopralluogo	No

1 - GESTIONE DELL'IMPIANTO

Tabella 2.1.1 – Sistemi di controllo delle fasi critiche del processo

Fase/attività	Criticità	Parametri di esercizio	U.M.	Frequenza autocontrollo	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
Stabulazione	Gestione pollina	Verifica visiva umidità lettiere e nastri	-	Semestrale	-	Report interno	SI*
Alimentazione	Concentrazione di N e P	Sostanza secca, proteina grezza, fosforo	%	Annuale	Rapporto di prova o cartellini	Rapporto di prova o cartellini	NO
Campionamento ed analisi pollina	Alimentazione, utilizzazione	pH, s.s., sost. organica, N totale, P2O5 assimilabile, K2O assimilabile, metalli (Cu, Zn)	-	Un'analisi nell'arco di validità dell'autorizzazione	Certificato di analisi	Certificati	SI
Controllo proliferazione mosche	Infestazione	Calendario trattamenti	-	A necessità	-	Report interno	SI

(*) da segnalare nel report annuale solo le non conformità.

Tabella 2.1.2 – Interventi di manutenzione ordinaria / straordinaria

Macchinario	Tipo di intervento	Frequenza	Fonte del dato	Modalità di registrazione	Reporting
Sistemi di asportazione deiezioni	Controllo della funzionalità	Mensile	-	Report interno	SI*
Abbeveratoi	Controllo funzionalità	Mensile	-	Report interno	SI*
Termosonde apertura finestre	Tarature	Annuale	Rapporto di taratura	Rapporto di taratura	SI*
Impianto di erogazione acqua	Verifica delle pressioni di erogazione	Annuale	-	Report interno	SI*
Barriera arborea	Sostituzione fallanze	Annuale	-	Report interno	SI*

(*) da segnalare nel report annuale solo le non conformità.

Tabella 2.1.3 – Aree di stoccaggio (vasche, serbatoi, bacini di contenimento, etc.) non applicabile

3- INDICATORI DI PRESTAZIONE

Tabella 3.1 – Monitoraggio degli indicatori di performance

Indicatore	Descrizione	UM	Frequenza di monitoraggio	Reporting
Produzione specifica di rifiuti	Quantitativo di ciascun rifiuto prodotto rispetto al numero di capi allevati	Kg/capi/anno	Annuale	Si
Consumo specifico risorsa idrica	Quantitativo di acqua prelevata rispetto al numero di capi allevati	mc/capi/anno	Annuale	Si
Consumo energetico specifico per ciascun combustibile/fonte energetica	Fabbisogno totale di energia/combustibile utilizzata rispetto al numero di capi allevati	TEP/capi/anno	Annuale	Si
Produzione di reflui specifica	Quantitativo di reflui prodotti in relazione ai capi allevati	mc/capi/anno	Annuale	Si
Consumo specifico di mangimi	Quantitativo di mangimi consumato rispetto al numero di capi allevati	Kg/capi/anno	Annuale	Si
N° specifico di capi morti	Numero di capi morti rispetto al numero di capi allevati	Kg/capi/anno	Annuale	Si