

Provincia di Rimini - Comune di Maiolo - Loc. Cavallara

ditta:

SOCIETA' AGRICOLA BIOLOGICA FILENI S.r.l.

Sede Legale e Amm.va: Loc. Cerrete Collicelli, 8 - 62011 Cingoli (Mc) - P.I. e C.F. 01776160432

**RISTRUTTURAZIONE AZIENDALE MEDIANTE
DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE
CON DIMINUZIONE DI ALTEZZE E VOLUMI
DI ALLEVAMENTO AVICOLO CONVENZIONALE ESISTENTE**

ALLEGATO	<p>OGGETTO:</p> <p>Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.)</p> <p>VERIFICA RELAZIONE DI RIFERIMENTO</p>
11	
data: Ottobre 2019	
SCALA/E: /	

 <p>WEPLAN INGEGNERIA</p> <p>Via dell'Industria, 1 60027 Osimo (AN) Tel. 0717231280 Fax 0717235455 Email info@weplaningegneria.it C.F. e P.I. 02375280423</p> <p>Dott. Ing. Michele Baleani</p>	<p>Dott. G. Mengozzi via Tabarri, 8 - 47121 Forlì (FC) tel/fax: 0543 568043 mengozzi.giuliano@gmail.com</p> <p>Dott. R. Cavallucci via della Repubblica, 4 47014 Meldola (FC) tel/fax: 0543 490336 cavallucci.roberto@gmail.com</p> <p>Dott. M. Perli via Giubasco, 10 - 47924 Rimini (RN) tel/fax: 0541 738382 maurizio.perli@gmail.com</p>	 <p>Geol. Fabio Fabbri Via Trieste, 15 47863 NOVA FELSITRIA - RN C.F. FBBFBA53H22F137G P.IVA - 01087410419 geoteco@arconet.it f.fabbri@epap.sicurezzaapostale.it</p>	 <p>Dott. for. Giovanni Grapeggia Via Galvani, 447122 Forlì (FC) tel.0543.705445 cell.335.7055660</p>	 <p>Arch. Rocco Corrado Prof. Massimo Angrilli (consulente scientifico) Via Don Minzoni, 9 63821 Porto Sant'Elpidio (FM) Tel.0734.445603 Fax. 0734.903452 C.F. - P.Iva 02264730447 email: studio.landsite@gmail.com</p>	 <p>Studio Tecnico Associato MARCHEGIANI BRUNORI FABRIZI PESARESÌ</p> <p>Geom. Roberto Marchegiani (Resp. Progetto)</p> <p>co-progettista Geom. Giannotti Domenico</p>

SOCIETA' AGRICOLA BIOLOGICA FILENI S.R.L.
Località Cerrete Collicelli n.8
62011 Cingoli (MC)
Codice fiscale e partiva Iva: 01776160432

Allevamento sito in: Località Cavallara - Maiolo (RN).

Provvedimento di A.I.A.: RICHIESTA DI NUOVA AIA

**VERIFICA DI SUSSISTENZA DELL'OBBLIGO DI PRESENTAZIONE
DELLA RELAZIONE DI RIFERIMENTO**

(Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n. 272 del 13 novembre 2014)

Cingoli, **novembre 2019**

Il Legale Rappresentante

La procedura di verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della relazione di riferimento è stata articolata nelle seguenti fasi:

- FASE 1** Valutazione sulla presenza di sostanze pericolose usate, prodotte o rilasciate nell'allevamento e determinazione delle classi di pericolosità
- FASE 2** Valutazione sulla rilevanza delle quantità annuali di sostanze pericolose usate, prodotte o rilasciate dall'allevamento, attraverso il confronto con specifiche soglie
- FASE 3** Valutazione, se le soglie sono superate, in merito alla effettiva possibilità di contaminazione del suolo o delle acque sotterranee da parte delle sostanze pericolose prese in esame nelle precedenti fasi 1 e 2.

FASE 1: VALUTAZIONE SULLA PRESENZA DI SOSTANZE PERICOLOSE USATE, PRODOTTE O RILASCIATE NELL'ALLEVAMENTO E DETERMINAZIONE DELLE CLASSI DI PERICOLOSITÀ

Nell'allevamento sono utilizzate le seguenti sostanze pericolose:

Sostanza pericolosa	Indicazione H (o R) di pericolo attribuita alla sostanza in questione	Classe di pericolosità
Gasolio	H226, H304, H315, H332, H351, H373, H411	1
Virocid	H226, H302, H314, H317, H332, H334, H400, H312	2
Glutasan	H290, H302, H312, H314, H400, H301, H317, H331, H334	2
DT3	H300, H310, H330, H372, H410	2
Brodibleu	H300, H302, H310, H315, H318, H332, H372, H400, H410, H412	2
Escatop grano	H300, H310, H372, H400, H410	2
Quick Bayt	H302, H400, H410	2
Tator	H226, H302, H301, H315, H318, H331, H332, H335, H336, H400, H410	2
Agita 10 WG	H302, H400, H410	2
Cipertrin	H319, H315, H302, H312, H332, H335, H400, H410,	2
Ipoclorito di Sodio	H290, H314, H318, H335, H400, EUH031	2
Fumagri	H272, H314, H318, H329, H332	4

Nell'allevamento non sono prodotte o rilasciate sostanze pericolose.

FASE 2: VALUTAZIONE SULLA RILEVANZA DELLE QUANTITÀ ANNUALI DI SOSTANZE PERICOLOSE USATE, PRODOTTE O RILASCIATE DALL'ALLEVAMENTO, ATTRAVERSO IL CONFRONTO CON SPECIFICHE SOGLIE

Si riportano di seguito, per le diverse classi di pericolo, i quantitativi massimi di sostanze pericolose utilizzate. Si precisa che:

- i quantitativi sono stati determinati facendo riferimento alla massima capacità produttiva aziendale;
- i quantitativi indicati corrispondono alla quantità massima totale della sostanza presente nel sito, comprese eventuali giacenze di magazzino;
- il quantitativo indicato consiste nella quantità totale del prodotto e non nella quantità di sostanza pericolosa presente nel prodotto.
- nell'indicazione dei quantitativi massimi è stata utilizzata la stessa unità di misura (kg o dmc) per le sostanze ricadenti nella stessa classe di pericolo.

CLASSE 1 - Sostanze cancerogene e/o mutagene (accertate o sospette)			
Nome	Indicazioni di pericolo (come da Regolamento CE n. 1272/2008, c.d. CLP)	Unità di misura	Quantità max annuale
Gasolio	H304, H315, H332, H351, H373, H411	dmc	3000
Quantitativo massimo totale di sostanze di Classe 1:			3000
Soglia:			10
ESITO: Soglia Superata			

CLASSE 2 - Sostanze letali, sostanze pericolose per la fertilità o per il feto, sostanze tossiche per l'ambiente			
Nome	Indicazioni di pericolo (come da Regolamento CE n. 1272/2008, c.d. CLP)	Unità di misura	Quantità max annuale
Virocid	H226, H302, H314, H317, H332, H334, H400, H312	Kg	250
Glutarsan	H290, H302, H312, H314, H400, H301, H317, H331, H334	Kg	250
Brodibleu	H300, H302, H310, H315, H318, H332, H372, H400, H410, H412	Kg	10
DT3	H300, H310, H330, H372, H410	Kg	10
Escatop grano	H300, H310, H372, H400, H410	Kg	5
Quick Bayt	H302, H400, H410	Kg	20
Tator	H226, H302, H301, H315, H318, H331, H332, H335, H336, H400, H410	Kg	20
Agita 10 WG	H302, H400, H410	Kg	20
Cipertrin	H319, H315, H302, H312, H332, H335, H400, H410,	Kg	20
Ipoclorito di Sodio	H290, H314, H318, H335, H400, EUH031	Kg	2000
Quantitativo massimo totale di sostanze di Classe 2:			2605
Soglia:			100
ESITO: Soglia Superata			

CLASSE 3 - Sostanze tossiche per l'uomo			
Nome	Indicazioni di pericolo (come da Regolamento CE n. 1272/2008, c.d. CLP)	Unità di misura	Quantità max annuale
Quantitativo massimo totale di sostanze di Classe 3:			0
Soglia:			1000
ESITO: Soglia non Superata			

CLASSE 4 - Sostanze pericolose per l'uomo e/o l'ambiente			
Nome	Indicazioni di pericolo (come da Regolamento CE n. 1272/2008, c.d. CLP)	Unità di misura	Quantità max annuale
Fumagri	H272, H314, H318, H329, H332	Kg	20
Quantitativo massimo totale di sostanze di Classe 4:			20
Soglia:			10000
ESITO: Soglia non Superata			

FASE 3: VALUTAZIONE, SE LE SOGLIE SONO SUPERATE, IN MERITO ALLA EFFETTIVA POSSIBILITÀ DI CONTAMINAZIONE DEL SUOLO O DELLE ACQUE SOTTERRANEE DA PARTE DELLE SOSTANZE PERICOLOSE PRESE IN ESAME NELLE PRECEDENTI FASI 1 E 2.

Con riferimento alle sostanze pericolose utilizzate in allevamento si precisa che:

- **le soglie sono superate nelle classi di pericolo 1 e 2**
- **non ci sono sostanze utilizzate appartenenti alla classe di pericolo 3**
- **per la classe n. 4 la soglia non è superata.**

Di seguito sono elencate per classi le sostanze pericolose che superano la soglia.

Classe di pericolo 1

Il superamento è dovuto all'utilizzo di:

- **Gasolio:** utilizzato, da personale adeguatamente formato, per il rifornimento dei mezzi meccanici e per l'eventuale funzionamento del generatore di emergenza.

Il gasolio viene stoccato in una cisterna a tenuta installata fuori terra in conformità alle vigenti disposizioni di legge.

La cisterna è dotata un bacino di contenimento che garantisce la raccolta e contenimento di eventuali perdite di gasolio senza che questo vada a contatto con il terreno. E inoltre presente una tettoia di copertura a protezione dai raggi solari.

Classe di pericolo 2

Il superamento è dovuto all'utilizzo di:

- **Virocid:** disinfettante liquido utilizzato, da personale adeguatamente formato, nel periodo di fermo dell'allevamento, previa diluizione con acqua, mediante nebulizzatori. Il prodotto viene stoccato in taniche all'interno di locali dell'allevamento dotati di pavimentazione impermeabile. La sostanza non è presente in modo costante in allevamento.
- **Glutasan:** disinfettante liquido ad azione detergente utilizzato, da personale adeguatamente formato, nel periodo di fermo dell'allevamento, previa diluizione con acqua, mediante nebulizzatori. Il prodotto viene stoccato in taniche all'interno di locali dell'allevamento dotati di pavimentazione impermeabile. La sostanza non è presente in modo costante in allevamento.
- **Brodibleu:** esca raticida e topicida, che viene disposta nei luoghi frequentati dai roditori, lungo i loro passaggi obbligati in prossimità delle loro tane. L'esca viene inserita all'interno di appositi contenitori impermeabili, protetta dagli agenti atmosferici, con accesso previsto solo per l'animale bersaglio e fissate in modo che non possono esser trascinate via dai roditori. La zona interessata dal trattamento viene chiaramente segnalata. Il prodotto viene stoccato in scatole all'interno di locali del magazzino dotati di pavimentazione impermeabile.
- **DT3:** esca raticida e topicida, che viene disposta nei luoghi frequentati dai roditori, lungo i loro passaggi obbligati in prossimità delle loro tane. L'esca viene inserita all'interno di appositi contenitori impermeabili protetta dagli agenti atmosferici, con accesso previsto solo per l'animale bersaglio e fissate in modo che non possono esser trascinate via dai roditori. La zona interessata dal trattamento viene chiaramente segnalata. Il prodotto viene stoccato in scatole all'interno di locali del magazzino dotati di pavimentazione impermeabile.
- **Escatop grano:** esca raticida e topicida, che viene disposta nei luoghi frequentati dai roditori, lungo i loro passaggi obbligati in prossimità delle loro tane. L'esca viene inserita all'interno di appositi contenitori impermeabili, protetta dagli agenti atmosferici, con accesso previsto solo per l'animale bersaglio e fissate in modo che non possono esser trascinate via dai roditori. La zona interessata dal trattamento viene chiaramente segnalata. Il prodotto viene stoccato in scatole all'interno di locali del magazzino dotati di pavimentazione impermeabile.
- **Quick Bayt:** moschicida in granuli utilizzati, da personale adeguatamente formato, previa diluizione con acqua, mediante nebulizzatori. Il prodotto viene stoccato in scatole

all'interno di locali dell'allevamento dotati di pavimentazione impermeabile. La sostanza non è presente in modo costante in allevamento.

- **Agita 10WG:** insetticida in granuli utilizzato, da personale adeguatamente formato, per la lotta contro le mosche adulte, previa diluizione con acqua, mediante nebulizzatori sulle pareti e pavimenti. Il prodotto viene stoccato in scatole all'interno di locali dell'allevamento dotati di pavimentazione impermeabile. La sostanza non è presente in modo costante in allevamento.
- **Cipetrin:** insetticida concentrato utilizzato, da personale adeguatamente formato, previa diluizione con acqua, mediante nebulizzatori. Il prodotto viene stoccato in taniche all'interno di locali dell'allevamento dotati di pavimentazione impermeabile. La sostanza non è presente in modo costante in allevamento.
- **Ipoclorito di sodio:** disinfettante liquido utilizzato, da personale adeguatamente formato, per la depurazione dell'acqua di abbeveraggio. Il prodotto viene stoccato in taniche all'interno di locali del magazzino dotati di pavimentazione impermeabile.

Nell'allevamento vengono utilizzati medicinali e vaccini per la cura e la prevenzione di malattie degli animali allevati. I medicinali vengono prescritti dal medico veterinario e la somministrazione registrata in apposito registro vidimato dal servizio veterinario di competenza.

I vaccini vengono acquistati e conservati nel frigorifero localizzato in locale chiuso all'interno all'allevamento, utilizzato momentaneamente per il tempo necessario alla somministrazione dei vaccini.

I farmaci vengono acquistati al momento previa ricetta del veterinario ed utilizzati immediatamente; salvo complicazioni non ne vengono fatte scorte. La scorta rimarrebbe solo se, dopo alcuni giorni dall'inizio della terapia, si riscontrasse che essa non sia quella giusta; in tal caso si provvederebbe a cambiare terapia e il medicinale rimarrebbe di scorta, stoccato in un locale chiuso e con pavimento impermeabile.

Al momento non si è in grado di precisare sia la quantità che la tipologia di eventuali medicinali e vaccini che potrebbero essere utilizzati e che possono subire di anno in anno variazioni in relazione al tipo di problema sanitario che si può presentare e alla durata della cura.

Considerate le particolari misure di gestione adottate sopra descritte si ritiene nulla la possibilità di contaminazione del suolo e delle acque sotterranee.

Pertanto, dalla verifica effettuata, non si ritiene necessario procedere alla redazione della "Relazione di riferimento" per l'allevamento sito in Località Cavallara nel comune di Maiolo (RN).