



Comune di San Pietro in Cerro

Provincia di Piacenza

Via Roma, 17

Società Agricola Monici Anacleto e Monici Marcello s.s.

## SCREENING RELAZIONE DI RIFERIMENTO

San Pietro in Cerro, lì 30 luglio 2025

Il tecnico  
(Dottore Agronomo Stefano Repetti)



r\_emiro.Giunta - Prot. 24/10/2025.1058125.E

Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da Repetti Stefano

## 1. INTRODUZIONE

La società agricola Monici conduce è un'impresa che svolge le attività di allevamento di suini in accrescimento/ingrasso (attività IPPC) e, contestualmente, di coltivazione di cereali come fonte di materie prime da destinare all'alimentazione zootecnica.

L'insediamento zootecnico in oggetto è denominato "Piombina", sorge nel Comune di Monticelli d'Ongina (PC) e si compone di quattro ricoveri ove vengono gestiti gli animali nelle varie fasi di accrescimento/ingrasso.

## 2. FASE 1: identificazione delle sostanze pericolose

In azienda vengono impiegate le seguenti sostanze pericolose:

| n. progressivo | tipologia | denominazione    | CAS | INDEX | EC | Stato fisico | Indicazioni di pericolo                        |
|----------------|-----------|------------------|-----|-------|----|--------------|--|
| 1              | gasolio   | gasolio          |     |       |    | liquido      | H226, H 332, H315, H351, H373, H304, H411      |
| 2              | biocida   | acido peracetico |     |       |    | liquido      | H302, H335, H314, H410, H332, H318, H242, H290 |

## 3. FASE 2: quantitativi

| CLASSE              | Indicazione pericolo                     | di n. progressivo | Tipologia/ denominazione | Quantitativo | Totale dei quantitativi in kg/anno o dm3/anno | Soglia di cui al DM 272/2014 |
|---------------------|--|-------------------|--------------------------|--------------|---|------------------------------|
| Classe 1            | H351                                     | 1                 | GASOLIO                  | 146450       | 146450  | ≥ 10 kg/anno o dm³/anno      |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     | Soglia superata - PASSARE ALLA TABELLA 3 |                   |                          |              |   |                              |
| Classe 2            | H 410, H 304, H 411                      | 1                 | GASOLIO                  | 146450       | 146590  | ≥ 100 kg/anno o dm³/anno     |
|                     |  | 2                 | ACIDO PERACETICO         | 140          |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     | Soglia superata - PASSARE ALLA TABELLA 3 |                   |                          |              |   |                              |
| classe 3            |  |                   |                          |              | 0   | ≥ 1.000 kg/anno o dm³/anno   |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
| Soglia NON superata |  |                   |                          |              |   |                              |
| classe 4            | H302, H 332                              | 2                 | ACIDO PERACETICO         | 140          | 140   | ≥ 10.000 kg/anno o dm³/anno  |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
|                     |  |                   |                          |              |   |                              |
| Soglia NON superata |  |                   |                          |              |   |                              |

Nota: i quantitativi sono espressi in litri.

4. FASE 3 – valutazione della reale possibilità di contaminazione delle sostanze di cui alla Tabella 2

4.1.

Relativamente alla gestione delle sostanze pericolose si può affermare quanto segue:

- 1) Gasolio: il liquido viene stoccato in una cisterna omologata a tenuta, coperta e dotata di vasca di contenimento idonee ad impedire e/o contenere eventuali perdite o sversamenti accidentali (sito Piombina);
- 2) ACIDO PERACETICO: il disinfettante viene stoccato in contenitore a tenuta (imballaggi originari) e conservato, in attesa del suo impiego, in locale pavimentato e chiuso (sempre presso il sito Piombina).

L'apertura dei contenitori del prodotto di cui al punto 2) avviene esclusivamente in coincidenza delle operazioni di disinfezione dei ricoveri e la quantità prelevata è estremamente ridotta.

I flaconi aperti permangono stoccati nei locali aziendali, una volta entrati nell'insediamento. Quelli chiusi, in eccesso, vengono resi al fornitore.

4.2.

Relativamente alla proprietà chimico-fisiche delle sostanze pericolose, ricavabili dalle schede di sicurezza, si possono riportare i seguenti dati:

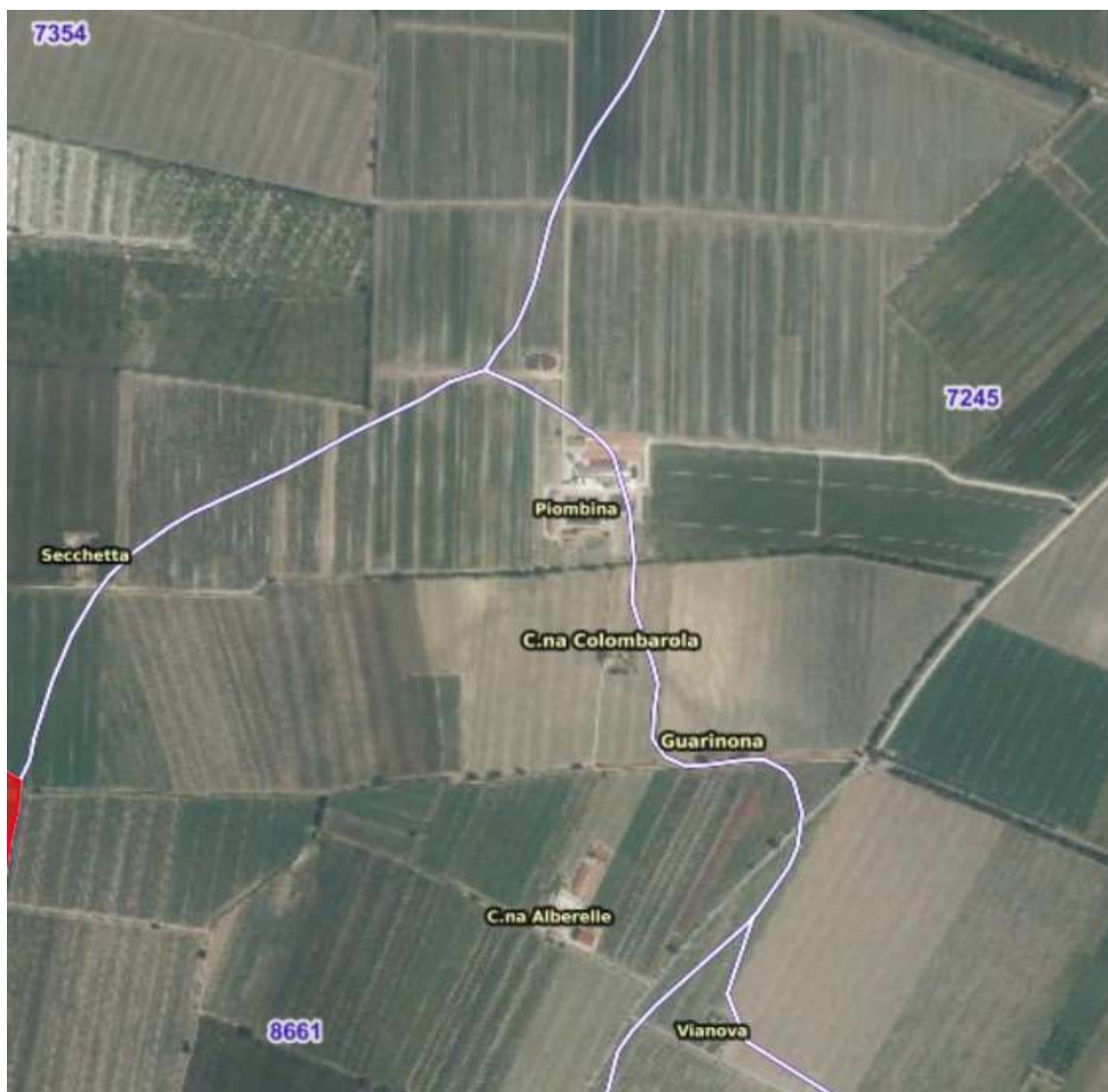
| SOSTANZE / MISCELE PERICOLOSE |                          |              |                        |                             |                  |       |                     |       |
|-------------------------------|--------------------------|--------------|------------------------|-----------------------------|------------------|-------|---------------------|-------|
| Sostanza / Miscela            |                          |              | Persistenza<br>(si/no) | Biodegradabilità<br>(si/no) | Solubilità       |       | Volatilità          |       |
| n. progressivo                | Tipologia/ denominazione | Stato fisico |                        |                             | Valore<br>(mg/l) | si/no | Valore (kPa o mmHg) | si/no |
| 1                             | Gasolio                  | liquido      | sì                     | no                          | n.a.             | no    | n.a.                | n/a   |
| 2                             | Acido Peracetico         | liquido      | no                     | sì                          | n.a.             | n.a.  | n.a.                | n/a   |

4.3.

Caratteristiche geo-idrogeologiche del sito dell'installazione.

Vengono forniti, in stralcio, i dati dei suoli ricavabili dal portale regionale all'URL: <https://agri.regione.emilia-romagna.it/Suoli/>.

Dall'estratto dell'immagine seguente è possibile notare come il centro Piombina (ove vengono stoccate le sostanze pericolose utilizzate) rientri, per maggior estensione, nella delineazione n. 8661.



Estratto di immagine aerea con delineazioni dei suoli.

La delineazione n. 8661 si caratterizza per la presenza dei seguenti profili di suolo:

CARTA DEI SUOLI 1:50.000. DELINEAZIONE 8661

Tipo: rilevata e descritta singolarmente

Data aggiornamento:

26/07/2011

Grado fiducia modello distribuzione dei suoli: Basso

Note sui suoli: i suoli RNV e TEG possono presentarsi troncati oppure molto profondi. Generalmente i suoli RNV1 hanno argilla < negli orizzonti superficiali

| Suoli presenti |                                       |                        | Distribuzione dei suoli nella delineazione |          |                          | Siti di riferimento |                              |
|----------------|---------------------------------------|------------------------|--|----------|--------------------------|---------------------|------------------------------|
| Suolo          | Nome suolo                            | Rappr. regionale       | %  | Fid. %   | Localizzazione dei suoli | Sito                | Localizzazione               |
| RNV1           | RONCOLE VERDI franco argilloso limosi | Osservazioni correlate | 55   | Moderato | distribuzione omogenea   | 211                 | correlato nella delineazione |
| TEG2           | TEGAGNA franco argilloso limosi       | Osservazioni correlate | 45   | Moderato | distribuzione omogenea   | 287                 | correlato nella delineazione |

[Guida alla scelta](#)

[Chiudi](#)

Ovvero:

- a) RNV1: *“I suoli RONCOLE VERDI franco argillosi limosi sono molto profondi, da non calcarei a scarsamente calcarei, da neutri a debolmente alcalini ed a tessitura franca argillosa limosa nella parte superiore, da non calcarei a moderatamente calcarei, da*

*debolmente a moderatamente alcalini ed a tessitura argillosa limosa o franca argillosa limosa in quella inferiore. Sono presenti in profondità (80-130 cm) orizzonti a forte accumulo di carbonato di calcio. Il substrato è presumibilmente costituito da alluvioni fini o moderatamente fini”;*

- b) TEG2: “I suoli TEGAGNA franco argillosi limosi sono molto profondi, da non calcarei a scarsamente calcarei; da neutri a debolmente alcalini ed a tessitura franca argillosa limosa nella parte superiore e da debolmente a moderatamente alcalini ed a tessitura franca argillosa limosa o franca argillosa in quella inferiore. Il substrato è costituito da alluvioni stratificate a prevalente composizione sabbiosa-limosa”.*

Occorre precisare che lo stoccaggio delle sostanze pericolose avviene senza contatto diretto col suolo, per altro fortemente antropizzato, ed i prodotti rimangono stoccati in contenitori appositi, omologati.

Tabella 3 – Gestione delle sostanze pericolose

| n. progressivo | sostanza pericolosa | Ambito di valutazione                             | Realità aziendale  | Verifica di integrità /efficienza al momento della verifica di sussistenza |     | Procedura, istruzione operativa, guida ecc. di gestione (scritta, approvata e diffusa all'interno dell'installazione) | Manutenzione codificata secondo una scadenza predefinita dalla procedura | note  |
|----------------|---------------------|---|--|--|-----|---|--|---|
|                |                     |   |  |  |     |   |  |   |
| 1              | GASOLIO             | stoccaggio  | posizionamento   | presenza di stoccaggio   | n.d | n.d   | n.d  |   |
|                |                     |   |  | in luogo aperto  | n.d | n.d   | n.d  |   |
|                |                     |   |  | in luogo coperto   | n.d | n.d   | n.d  | la cisterna è dotata di tettoia                                       |
|                |                     | contenimento                                      | Contenitore  | a singola parete   |     |   |  |   |
|                |                     |   | bacino di contenimento                                     | Presenza di bacino di contenimento al coperto                              |     |   |  |   |
|                |                     |   | Presenza di cordolo  | assenza di cordolo   |     |   |  |   |
|                |                     |   | Pozzetti a tenuta stagna per la raccolta degli sversamenti |  |     |   |  | Sversamenti accidentali vengono tamponati con sabbia e quindi rimossi |
|                |                     |   | indicatore di livello e allarme                            | assente  |     |   |  | quantitativo al bisogno   |
|                |                     |   | altro  |  |     |   |  | pistola erogatrice a blocco automatico                                |
|                |                     | pavimentazione                                    |  | Pavimentazione in cls  |     |   |  |   |
|                |                     | recapito della rete fognaria della pavimentazione |  |  |     |   |  |   |
|                |                     | manipolazione e movimentazione                    | dosaggio   | altro  |     |   |  |   |
|                |                     |   | travaso  | Travaso manuale  |     |   |  |   |
|                |                     |   | condotte   |  |     |   |  |   |
|                |                     |   | altro (specificare in realtà aziendale)                    |  |     |   |  |   |
| 2              | ACIDO PERACETICO    | stoccaggio  | posizionamento   | presenza di stoccaggio   | n.d | n.d   | n.d  |   |
|                |                     |   |  | in luogo chiuso  | n.d | n.d   | n.d  |   |
|                |                     |   |  | in luogo coperto   | n.d | n.d   | n.d  | locale coperto, con pavimentazione impermeabilizzata                  |
|                |                     | contenimento                                      | Contenitore  | a singola parete   |     |   |  |   |
|                |                     |   | bacino di contenimento                                     | assente  |     |   |  |   |
|                |                     |   | Presenza di cordolo  | assenza di cordolo   |     |   |  |   |
|                |                     |   | Pozzetti a tenuta stagna per la raccolta degli sversamenti | assente  |     |   |  | Sversamenti accidentali possono essere asciugati e rimossi            |
|                |                     |   | indicatore di livello e allarme                            |  |     |   |  |   |
|                |                     |   | altro  |  |     |   |  | flaconi originali   |
|                |                     | pavimentazione                                    |  | Pavimentazione in cls  |     |   |  |   |
|                |                     | recapito della rete fognaria della pavimentazione |  |  |     |   |  |   |
|                |                     | manipolazione e movimentazione                    | dosaggio   | Dosaggio manuale   |     |   |  |   |
|                |                     |   | travaso  | Travaso manuale  |     |   |  |   |
|                |                     |   | condotte   |  |     |   |  |   |
|                |                     |   | altro (specificare in realtà aziendale)                    |  |     |   |  |   |

## 5. FASE 4 – conclusioni

Avendo verificato quali siano le sostanze potenzialmente pericolose presenti nell'insediamento della Società Agricola Monici Anacleto e Monici Marcello s.s., avendo conseguentemente considerato come il loro utilizzo sia connesso all'attività agricola del fondo e sia ad essa funzionale ed avendone esaminato le modalità di conservazione e di impiego, si ritiene che per l'Azienda non sussista l'obbligo di presentazione della relazione di riferimento sullo stato di contaminazione di suolo e acque sotterranee.

San Pietro in Cerro, lì 30 luglio 2025

Il tecnico

Dottore Agronomo Stefano Repetti



per Accettazione e Presa Visione

il Gestore IPPC

SOCIETÀ AGRICOLA  
MONICI ANACLETO E MONICI MARCELLO S.S.  
Via Roma, 17 - Tel. 335/6236864  
29010 SAN PIETRO IN CERRO (PC)  
P.IVA/C.F. 01817380338  
Email: monici.marcello@gmail.com