

IPPC

Direttiva Europea 2010/75/UE

D. Lgs. 152/06 e ss.mm.ii

Relazione Tecnica

MODIFICA NON SOSTANZIALE

DENOMINAZIONE AZIENDA

POLINORI ABRUZZO sas

Dicembre 2024

PREMESSA

L'azienda Polinori Abruzzo s.a.s. è proprietaria di un allevamento di suini, autorizzato con A.I.A. n. DPC025/316, rilasciata in data 2 ottobre 2018, per una capacità produttiva massima di **860 scrofe**, con corredo di suinetti, lattoni e suini in accrescimento, **per un totale di 2.358 capi**.

I suini in accrescimento sono allevati all'interno del sito per andare a sostituire le scrofe di fine carriera.

Attualmente, in azienda le scrofe sono allevate in gabbie parto standard, conformi a quanto disposto dal D.l. n. 122/2011, in attuazione della direttiva 2008/120/Ce.

L'azienda ha l'obiettivo di realizzare nuovi sistemi di allevamento concepiti in un'ottica di miglioramento del benessere animale, dell'efficientamento energetico e della riduzione degli impatti ambientali.

Le aree dedicate al parto, secondo il progetto, saranno più spaziose e funzionali alla scrofa per garantire una maggiore libertà di movimento dell'animale e della nidiata, i sistemi di alimentazione dovranno essere di precisione al fine di valutare l'effettivo fabbisogno nutrizionale dell'animale, la temperatura interna degli ambienti sarà confortevole e costantemente monitorata.

Affinchè possano essere applicate queste tecnologie nell'allevamento Polinori Abruzzo s.a.s. è necessario che i capannoni ove sono ospitate le scrofe, attualmente produttivi, siano vuoti.

Pertanto si è resa necessaria la trasformazione dell'ex impianto di compostaggio in capannone di allevamento.

Tale ristrutturazione risulta fondamentale, peraltro, anche per effettuare gli interventi relativi alla sostituzione del manto di copertura in amianto e l'installazione dell'impianto fotovoltaico per autoconsumo nel capannone attualmente adibito a sale parto oltre alla sostituzione delle attrezzature, dell'impianto di ventilazione e di alimentazione.

La ristrutturazione riguarda un capannone agricolo, strutturalmente idoneo e già presente nell'intero dell'area oggetto dell'impianto IPPC, individuato nelle planimetrie AIA come ex impianto di compostaggio in disuso, al fine di ivi trasferirvi l'attività produttiva, durante l'esecuzione dei lavori di ammodernamento del fabbricato principale.

Pertanto, in data **15 luglio 2022** la Polinori Abbruzzo sas ha presentato presso il Comune di Scurcola Marsicana, istanza n. 4702, per ottenere il permesso di procedere alla ristrutturazione del suddetto capannone agricolo (ex impianto di compostaggio in disuso) costituito da platea con tettoia.

In data **16 marzo 2023** la ditta ha presentato domanda di sostegno alla Regione Abruzzo al fine di ottenere il contributo per la ristrutturazione del capannone ex impianto di compostaggio accolto con determina del 18/04/2023 (PSR).

In data **11 agosto 2023** il Comune di Scurcola Marsicana ha rilasciato il Permesso di costruire **n. 18/2023** con cui ha accolto l'istanza presentata il 15/07/2022.

In data **4 settembre 2023** sono iniziati i lavori di ristrutturazione del capannone.

In data **12 settembre 2023** è stata presentata domanda di ammissione al contributo in conto capitale per la sostituzione del manto di copertura e l'installazione dell'impianto fotovoltaico sul capannone attualmente utilizzato come sale parto.

Con nota del **11 dicembre 2023**, il Gestore dei servizi energetici (G.S.E.) ha concesso l'ammissione al contributo richiesto a condizione che i lavori siano terminati entro e non oltre il giorno 11/06/2025 (18 mesi dalla data della Determina).

In data **16 dicembre 2024** per il tramite del SUAP del Comune di Scurcola Marsicana, la ditta ha presentato la richiesta di autorizzazione sanitaria per il capannone ristrutturato all'ASL competente.

L'intervento edilizio di cui si tratta non comporta alcun aumento degli animali presenti nel sito in quanto, come detto, è funzionale – in via immediata – al trasferimento degli animali, nel tempo necessario all'esecuzione dei lavori e al recupero dell'immobile (ex compostaggio) attualmente in disuso e – successivamente – a garantire maggiori spazi e miglior benessere agli animali presenti nell'allevamento .

Pertanto, la gestione attuale dell'azienda Polinori Abruzzo sas è conforme a quanto autorizzato con AIA non avendo subito ad oggi alcuna modifica e, comunque, la modifica proposta è sostanzialmente neutra dal punto di vista del numero degli animali.

Tutto ciò premesso si ribadisce che la ristrutturazione del capannone agricolo "ex impianto di compostaggio" con annessa impiantistica di alimentazione (nuovi silos a servizio del capannone) è stata realizzata per consentire, nell'immediato, la riorganizzazione del fabbricato principale e, in prospettiva, un aumento degli spazi a disposizione dell'allevamento per il miglioramento del benessere animale.

La trasformazione dell'impianto di compostaggio è ritenuta indispensabile al fine di non interrompere il ciclo di produzione delle scrofe presenti (fecondazione/gestazione/parto) vista la volontà dell'azienda di effettuare gli interventi di ristrutturazione nei capannoni dedicati alla riproduzione ai fini del benessere animale in ottemperanza delle normative comunitarie previste in futuro.

Per quanto sopra, la modifica proposta risulta non sostanziale in quanto non vi è alcuna trasformazione gestionale, né incremento del numero di capi che sono conformi a quanto autorizzato e le opere di ristrutturazione del capannone agricolo (ex impianto di compostaggio) già esistente nell'area interna all'impianto IPPC sono funzionali alla gestione attuale dell'azienda e sono necessarie :

- al miglioramento del benessere animale nella fase della riproduzione nel rispetto delle normative comunitarie future ;
- alla possibilità di continuare il processo produttivo nella condizione attuale evitando interruzioni con i conseguenti risvolti occupazionali ed etici;
- al rispetto dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.

Produzione dell'installazione

In tutti i capannoni verrà tolta la copertura in amianto, saranno sostituite le capriate e gli omega al fine di dotare i tetti di pendenze costanti che permetteranno l'installazione di una copertura con pannello sandwich da almeno 10 cm per il miglioramento dell'isolamento termico.

In tale occasione, si interverrà anche nelle parti interne dei capannoni con sostituzione degli impianti (elettrici, idrici, di alimentazione, etc.) e delle gabbie.

Per permettere la ristrutturazione di tutti i capannoni, uno per volta, non verrà interrotto il ciclo produttivo ma gli animali verranno spostati a rotazione da un capannone all'altro, in modo da gestire gli spazi in maniera più efficace.

Il capannone D costituito in gran parte da sale parto verrà utilizzato per accogliere gli animali provenienti dal capannone B3 e da parte del capannone A, che dovranno essere ristrutturati. Ultimati i lavori di questi capannoni a seguire verranno ristrutturati il capannone B1 e i restanti settori del capannone A. Gli ultimi lavori interesseranno il capannone B2 e C per il cambio del tetto.

Durante il periodo di ristrutturazione che durerà circa 12-18 mesi, i vari capannoni che verranno ristrutturati, di volta in volta ospiteranno le diverse categorie di animali.

Il capannone D è stato adeguatamente ristrutturato per ospitare gli animali e presenta mangiatoie che saranno riempite manualmente dall'addetto e succhiotti per l'abbeveraggio della scrofa.

Sono presenti 92 ingressi dell'aria, la cui apertura è gestita da una centralina in maniera automatico, e 12 camini di estrazione dotati ventilatori per il ricambio d'aria.

Nelle stagioni più fredde gli ambienti saranno riscaldati mediante tubi alettati.

In tutto il capannone il pavimento è totalmente fessurato e il sistema di allontanamento dei liquami è del tipo vacuum system (Sistema a depressione (pavimento tutto fessurato) BAT30a.1.

Il capannone è dotato di un impianto fotovoltaico a tetto della potenza di 160 kW e di silos per l'approvvigionamento del mangime.

Il capannone presenta un sistema fognario con tubature in pvc connesso con le vasche, per l'invio del liquame dalle fosse presenti sotto la stabulazione degli animali allo stoccaggio finale nei sacchi Alligator.

Si allega Cartografia generale del sito aggiornata con la modifica.

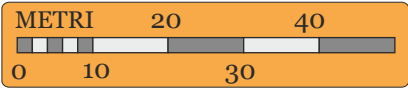
Scurcula Marsicana, 17/12/2024

Il gestore

POLINORI ABRUZZO
di E. Polinori Società Agricola S.r.l.
Loc. Amore Cupello del Mare
67068 Scurolo Marsicana (AQ)
C.F. 01294350630
P.IVA 01302050669

E il tecnico





Impianto IPPC
Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola
Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato: **C2**

**Planimetria
area stoccaggio
materie prime**

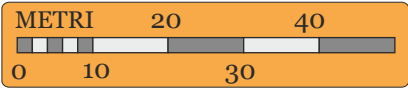
Scala 1: 1.000

Dicembre 2024

Timbro e Firma

	Limite Aziendale		Serbatoio Gasolio
	Silos mangimi		Disinfettanti

Dott.sa Gualtieri Silvana e Geologo Marco Chech
Sede Legale: Via Pinturicchio, 44 06122 Perugia
tel +39 3402482875 - 3287176310
E-mail: gualtierisilvana@yahoo.it - marcochech@virgilio.it
PEC: silvanagualtieri@pec.epap.it - marcochech@pec.epap.it



Impianto IPPC

Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola
Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato: **F1**

**Planimetria
punti di emissione**

Scala 1: 1.000

Dicembre 2024

Timbre e Firma

ALBO 533

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA REGIONE UMBRIA

ALBO 475

ORDINE DEI GEOLOGI DELLA REGIONE UMBRIA

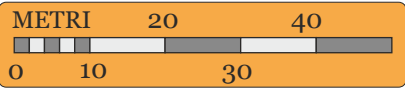
Limite Aziendale

Emissioni Silos

Emissioni Gruppo Elettrogeno

Emissioni strutture

Dott.sa Gualtieri Silvana e Geologo Marco Chech
Sede Legale: Via Pinturicchio, 44 06122 Perugia
tel +39 3402482875 - 3287176310
E-mail: gualtierisilvana@yahoo.it - marcochech@virgilio.it
PEC: silvanagualtieri@pec.epap.it - marcochech@pec.epap.it



Impianto IPPC

Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola
Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato: **D1**

**Planimetria
area stoccaggio
rifiuti**

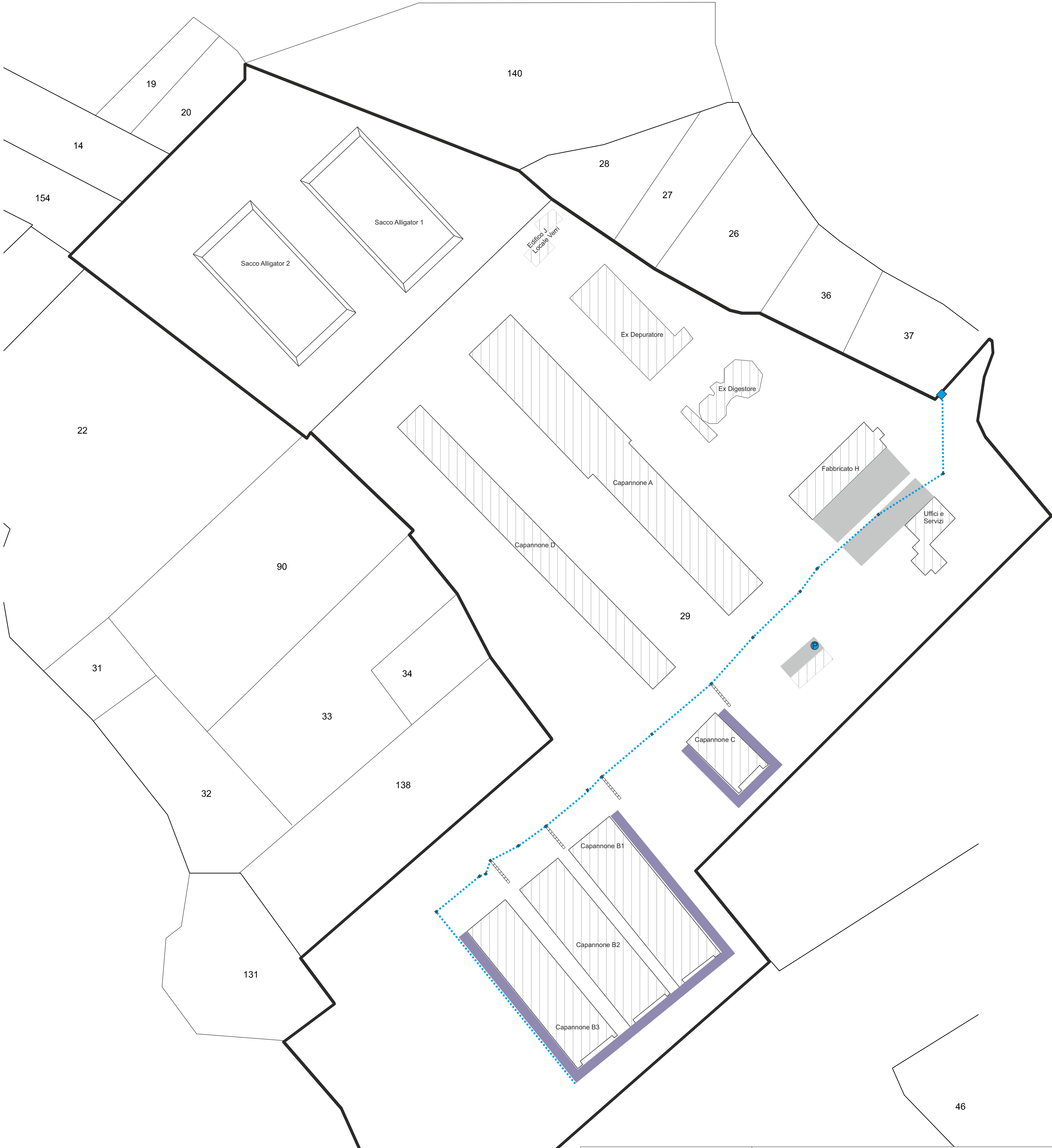
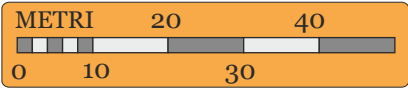
Scala 1: 1.000

Dicembre 2024

Timbre e Firma

- Limite Aziendale
- Deposito temporaneo rifiuti
- Fossa Imhoff
- Vasca a tenuta acque reflue domestiche

Dott.sa Gualtieri Silvana e Geologo Marco Chech
Sede Legale: Via Pinturicchio, 44 06122 Perugia
tel +39 3402482875 - 3287176310
E-mail: gualtierisilvana@yahoo.it - marcochech@virgilio.it
PEC: silvanagualtieri@pec.epap.it - marcochech@pec.epap.it



Impianto IPPC
Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola
Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato: **H1**

**Planimetria
rete idrica.Rev1**

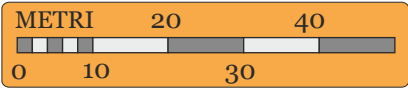
Scala 1: 1.000

Dott.sa Gualtieri Silvana e Geologo Marco Chech
Sede Legale: Via Pinturicchio, 44 06122 Perugia
tel +39 3402482875 - 3287176310
E-mail: gualtierisilvana@yahoo.it - marcochech@virgilio.it
PEC: silvanagualtieri@pec.epap.it - marcochech@pec.epap.it

Dicembre 2024

Timbro e Firma

Aree impermeabilizzate	Limite Aziendale	Pozzetto acque bianche
Viabilità non utilizzata	Pozzo aziendale	Griglia acque meteoriche
Piazzali	Linea acque bianche	Punto di scarico acque bianche



Impianto IPPC
Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola
Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato:

**Planimetria
Sistema di raccolta e
stoccaggio liquame**

Scala 1: 1.000

Dott.sa Gualtieri Silvana e Geologo Marco Chech
Sede Legale: Via Pinturicchio, 44 06122 Perugia
tel +39 3402482875 - 3287176310
E-mail: gualtierisilvana@yahoo.it - marcochech@virgilio.it
PEC: silvanagualtieri@pec.epap.it - marcochech@pec.epap.it

Dicembre 2024

Timbre e Firma

- Limite Aziendale
- Vasca rilancio
- Linea condotte liquami
- Strutture di stoccaggio liquami
- Attacchi per prelievo liquame



Impianto IPPC

Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato:

Planimetria Generale

Scala 1: 1.000

Completato:

Dicembre 2024

Timbre e Firma

ORDINE DEI GEOLOGI
MARCO CHECH
ALBO
533
DELLA REGIONE UMBRIA

ORDINE DEI GEOLOGI
SILVANA GUALTIERI
ALBO
475
DELLA REGIONE UMBRIA

Cupolino sulle coperture

Finestre laterali

Ubicazione ventilatori

Vasca rilancio

Linea condotte liquami

Strutture di stoccaggio liquami

Attacchi per prelievo liquame

Limite Aziendale

Medicinali

Silos mangimi

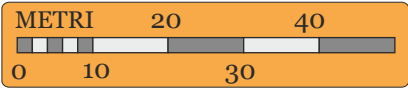
Fossa Imhoff

Vasca a tenuta acque reflue domestiche

Deposito temporaneo rifiuti

Serbatoio Gasolio

Gruppo Elettrogeno



Impianto IPPC
Direttiva 2010/75/CE - D. Lgs 152/2006 e s.m.i.

Committente

Azienda Agricola
Polinori Abruzzo s.a.s

Elaborato:

**Planimetria
Monitoraggio terreni**

Scala 1: 1.000

Dicembre 2024

Timbre e Firma

Dott.sa Gualtieri Silvana e Geologo Marco Chech
Sede Legale: Via Pinturicchio, 44 06122 Perugia
tel +39 3402482875 - 3287176310
E-mail: gualtierisilvana@yahoo.it - marcochech@virgilio.it
PEC: silvanagualtieri@pec.epap.it - marcochech@pec.epap.it

- Limite Aziendale
- Rimessa macchinari, officina e locali tecnici
- Capannoni di allevamento
- Strutture di stoccaggio liquami
- Punti di campionamento