

LEGENDA

- 1 Bussola di contenimento dei mezzi di trasporto
- 2 Fossa di contenimento dei rifiuti
- 3 Trituratore aprisacchi
- 4 Vaglio di selezione
- 5 Linea di trasporto per l'alimentazione del digestore anaerobico
- 6 Digestore anaerobico
- 7 Sistema di estrazione e pompaggio del digestato
- 8 Linea di trasporto del digestato verso la miscelazione
- 10 Carroponete
- 11 Area di scarico del miscelatore
- 12 Biotunnel
- 13 Aia di maturazione
- 14 Area tecnica di servizio di servizio ai biotunnel
- 15 Area tecnica di servizio all'aia di maturazione
- 16 Area di deposito esterno
- 17 Apparecchiature di servizio al sistema di aspirazione e deodorizzazione
- 18 Biofiltro, installato sopra i biotunnel
- 19 Sezione di cogenerazione
- 20 Area tecnica del digestore
- 21 Area di stoccaggio verde e triturazione
- 22 Upgrading
- 23 Serbatoio di gasolio
- 24 Sezione desolfurazione biogas
- 25 Raccolta condense biogas
- 26 Torcia
- 27 Locale raccolta rifiuti radioattivi
- 28 Pesa
- 29 Lavaggio Ruote

(*) Qualora lo scarto della vagliatura del compost (EER 19 05 01) dovesse essere idoneo al ricircolo nel blender, secondo la procedura descritta nel Piano di Gestione dei Residui (Ns. Rif. 3211_5939_R05.3_Rev0_Piano di gestione dei residui), esso si configura come rifiuto destinato a smaltimento e non come intermedio di trattamento.

(**) Il compost fuori specifica viene generato, a seguito delle analisi del compost prodotto, nei casi individuati nella relazione End of Waste (Ns. Rif. 3211_5939_R09_Rev0_Relazione EoW). Qualora il compost finito stoccato in una baia dovesse risultare fuori specifica, tale baia si configurerà come area di stoccaggio del rifiuto in deposito temporaneo.

Planimetria livello 0

Stoccaggi Chemicals

Area stoccaggio prodotti chimici

Stoccaggi Prodotti finiti

S-EoW Compost

Stoccaggi Ausiliari

Riserva idrica Antincendio
Vasca interrata
Volume: 72m³

Area stoccaggio ricambi

Area stoccaggio Carbone attivo

Area stoccaggio Prodotti ausiliari

Stoccaggio Prodotto intermedio riutilizzato in impianto

S1 - Strutturante 10-40 mm per uso interno

S2 - Scarti da vagliatura compost (*)
EER 19 05 01

Stoccaggi rifiuti a smaltimento

S3 - Raccolta Percolato
Vasche interrata VP1-VP2-VP3
VP1_Volume: 183m³
VP2_Volume: 90m³
VP3_Volume: 21m³

S4 - Sovvalli da Trattamento Meccanico
EER 19 12 12

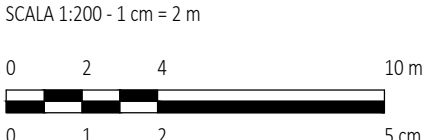
S5 - Carbone attivo esausto
EER 19 09 04

S6 - Compost fuori specifica (**)
EER 19 05 03

Messa in riserva Rifiuti

Fossa di conferimento
EER 20 01 08
Volume di stoccaggio: 431,8m³

Rifiuti Verdi
EER 20 01 38
Stoccaggio su platea



REV.	DESCRIZIONE	DISSEG.	CONTROLL.	APPROV.	DATA
01					01/01/2024

Montana S.p.A.
Via Montebello 10
20139 Milano
Montana S.p.A. è un'azienda a partecipazione paritetica tra i sindacati e la direzione.
Montana S.p.A. è un'azienda a partecipazione paritetica tra i sindacati e la direzione.

Calimera BIO S.r.l.
Via Portogallo 2, 27021 Calimera (LC)

Progettato da: Dott.ssa Francesca Iasparro
Direttore Tecnico: Ing. Laura Conti - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia n. 1726

Argomento: IMPIANTO DI DIGESTIONE ANAEROBICA E DI COMPOSTAGGIO AEROBICO DI RIFIUTI URBANI E SPECIALI
Procedura di riesame AIA ex art. 29-octies c. 3 lett a) del D.Lgs. 152/2006

Rev. 01
LAYOUT STOCCAGGI

N. Foglio
03

NO. 01
3211_5811_R01_T03_REV1_LAYOUT STOCCAGGI

FOGLIO
03

E' vietata la riproduzione di questo documento senza preventiva autorizzazione scritta della Montana SPA