

COMMITTENTE				
Ragione sociale	AIMAG SPA Via Maestri del lavoro, 38 - Mirandola (MO)			
Sito	IMPIANTO DI RECUPERO E COMPOSTAGGIO RIFIUTI Via Valle 21, Fossoli di Carpi (MO).			
Lavorazioni eseguite nel sito	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stabilizzazione della frazione umida selezionata</li><li>• Compostaggio della frazione organica da raccolta differenziata, e dei rifiuti agroindustriali.</li><li>• Messa in riserva di rifiuti tessili.</li><li>• Messa in riserva di vetro da raccolta urbana.</li><li>• Messa in riserva di legno e potature.</li><li>• Produzione di biogas tramite trattamento di digestione anaerobica della frazione organica da raccolta differenziata.</li><li>• Produzione di Ammendante Compostato Misto e Ammendante Compostato Verde.</li></ul>			
Figure di riferimento per la gestione della sicurezza e delle emergenze				
Addetti al Primo Soccorso	Baraldini A.	Barolo O.	Benatti A.	Borgese V.
	Bulfarini M.	Collard E.	Costanzo I.	Falavigna S.
	Fumi S.	Garavaldi M.	Goldoni G.	Grisanti G.
	Lugli A.	Piazzola L.		
Addetti all'Antincendio	Baraldini A.	Barolo O.	Bartoli M.	Benatti A.
	Bulfarini M.	Costa A.	Costanzo I.	Fumi S.
	Garavaldi M.	Goldoni G.	Grisanti G.	Lugli A.
	Morra A.	Nerone A.	Piazzola L.	Trifone A.
RSPP	Ing. Valeria Dal Borgo			
Medico Competente	Dott. Gambuzzi Sergio			

**Rischi dell'ambiente di lavoro del Committente, a cui possono essere soggetti gli operatori della ditta appaltatrice/lavoratore autonomo e relative Misure di prevenzione e Protezione ed Emergenza.**

RISCHI	DESCRIZIONE	MISURE PREVENZIONE PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> <li>Scivolamenti, Cadute in piano</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presenza di ostacoli.</li> <li>Presenza di sconnessioni nel piano di calpestio.</li> <li>Possibile di pozze d'acqua.</li> <li>Possibile presenza di sostanze o materiali scivolosi al suolo (es.olio, rifiuti, ecc...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare adeguati DPI -scarpe antinfortunistiche.</li> <li>Prestare attenzione durante gli spostamenti.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Collisioni, investimenti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Circolazione di autoveicoli e macchine operatrici AIMAG.</li> <li>Circolazione di autoveicoli e macchine operatrici di fornitori.</li> <li>Circolazione di automezzi di conferitori.</li> <li>Presenza di strutture fisse e mobili.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rispettare la segnaletica di viabilità , e le normali regole del codice della strada.</li> <li>Rispettare le indicazioni del regolamento accessi.</li> <li>Velocità max 15 km/h.</li> <li>Indossare Indumenti alta visibilità minimo classe 2 (rif. UNI EN 20741)</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Proiezione di materiale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Circolazione mezzi di Aimag o di terzi con possibile proiezione di materiale da parte delle ruote;</li> <li>Attività di triturazione legno nelle vicinanze.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prestare la massima attenzione durante gli spostamenti.</li> <li>In caso di attività di triturazione mantenersi ad almeno 5 m dalla zona di lavorazione .</li> <li>Transitare all'interno dell'impianto con i finestrini degli automezzi chiusi.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Urti, tagli, abrasioni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presenza di materiali appuntiti e taglienti tra i materiali di scarto e di lavorazione o rifiuti, sulla pavimentazione delle aree di lavoro.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare adeguati DPI - scarpe antinfortunistiche.</li> <li>Prestare attenzione durante gli spostamenti.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Elettrocuzione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sono presenti impianti elettrici alimentati in bassa tensione e/o media tensione, sottoposti a regolare manutenzione.</li> <li>Sono presenti reti di distribuzione elettrica sia interrate che aeree.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>E' vietato l'accesso ai locali tecnici ai non autorizzati.</li> <li>E' vietato intervenire su apparecchiature, impianti, attrezzature che espongono al rischio elettrocuzione ai non autorizzati.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inalazione polveri, gas, vapori</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le attività presenti nel sito, prevedono la movimentazione/lavorazione di materiali che possono comportare la formazione di polveri. Sono a disposizione, previa richiesta scritta, i risultati analitici di campionamenti eseguiti in diverse aree dell'impianto, per valutare la concentrazione di polveri.</li> <li>Il processo di compostaggio può generare vapori contenenti ammoniaca in concentrazioni variabili, all'interno dei capannoni di maturazione.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale delle vie respiratorie.</li> <li>Transitare all'interno dell'impianto con i finestrini degli automezzi chiusi.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Rumore</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le attività presenti nel sito di AIMAG prevedono l'utilizzo di macchine operatrici e trituratori per legno. Sono presenti locali tecnici per la compartimentazione di ventilatori e compressori.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare adeguati DPI di protezione dell'udito dove segnalato.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Esposizione ad agenti cancerogeni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le attività presenti nel sito, prevedono la lavorazione di legni appartenenti alla categoria "legno duro". In particolare la triturazione e la miscelazione di "legno duro" comportano la formazione di polveri classificate come appartenenti al Gruppo 1 dalla IARC.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>In caso di transito pedonale, utilizzare adeguati dispositivi di protezione individuale delle vie respiratorie, minimo FFP2, in prossimità dell' area di triturazione e nel biotunnel durante la triturazione e la miscelazione.</li> <li>Transitare all'interno dell'impianto con i finestrini degli automezzi chiusi.</li> <li>Attenersi alle indicazioni del personale dell'impianto.</li> </ul>

RISCHI	DESCRIZIONE	MISURE PREVENZIONE PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> <li>Esposizione ad agenti biologici e chimici</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le lavorazioni presenti nel sito di AIMAG prevedono la movimentazione di rifiuti non pericolosi con la possibilità di contatto diretto o indiretto con agenti biologici. I risultati analitici dei campionamenti eseguiti in diverse aree dell'impianto nel corso del 2014 hanno evidenziato la presenza di : Enterobatteri, Escherichia Coli, Stafilococchi, Muffe e lieviti, Pseudomonas aeruginosa, Enterococchi. I valori riscontrati non evidenziano particolari criticità, ma devono comunque essere attuate le MPP descritte.</li> <li>Le lavorazioni condotte all'interno dei capannoni di maturazione del rifiuto, possono provocare l'emissione di ammoniaca, le concentrazioni rilevate variano in funzione della posizione e della lavorazione.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>E' fatto divieto di fumare e assumere cibi e bevande al di fuori delle zone di ristoro.</li> <li>Utilizzare idonei DPI, a curarne il lavaggio e la sanificazione.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Punture di insetti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>presenza di zanzare, vespe, tafani, calabroni, ecc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzare vestiario adeguato, preferendo indumenti a manica lunga e pantaloni lunghi.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Incendio</li> </ul>	<p>Presenza di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cisterna gasolio per autotrazione</li> <li>Fusti metallici di olio e lubrificanti</li> <li>Deposito rifiuti lignocellulosici</li> <li>Stoccaggio Pneumatici</li> <li>Centrale termica</li> <li>Rifiuti</li> <li>Stoccaggio Biogas</li> <li>Impianto di produzione biogas</li> </ul> <p>Possibili sorgenti d'innesco:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Impianto elettrico</li> <li>Attrezzature elettriche</li> <li>Mozziconi di sigarette/fiamme libere</li> <li>Braci ardenti (nel rifiuto conferito)</li> <li>Motori endotermici nelle vicinanze</li> <li>Produzioni di scintille da utensili</li> <li>Attività di saldatura e uso di fiamme libere.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prendere visione del Piano di emergenza (<b>vedi allegato III</b>) e della segnaletica di sicurezza installata presso il sito, con l'indicazione delle vie di fuga, e della localizzazione dei presidi antincendio e di emergenza; in caso di incendio comportarsi secondo quanto indicato nel piano di emergenza.</li> <li>Ridurre le sorgenti d'innesco</li> <li>Ridurre al minimo necessario i materiali combustibili</li> <li>Individuare le vie di esodo e mantenerle sgombre</li> <li>Rispettare il divieto di fumare.</li> <li>E' vietato l'uso di fiamme libere salvo specifica autorizzazione.</li> <li>Controllare periodicamente e mantenere in efficienza gli impianti e le attrezzature di spegnimento, adeguatamente segnalate (a cura di Aimag).</li> <li>Effettuare la prova di evacuazione una volta all'anno (a cura di Aimag).</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Cadute dall'alto</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>coperture ed aree ad altezza &gt; 2m</li> <li>fossa rifiuti indifferenziati</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Accesso all'area è permesso solo a personale autorizzato e formato.</li> <li>Utilizzare adeguati DPI anticaduta e i sistemi anticaduta presenti (linee vita/ancoraggi).</li> <li>Prendere visione dei manuali d'uso dei sistemi anticaduta e delle planimetrie relative.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Caduta in specchi d'acqua e vasche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presenza di vasche di contenimento delle acque nere e/o acque di dilavamento e/o di processo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tutte le vasche sono protette con sistemi anticaduta e/o recintate, in caso di lavorazioni che comportano la rimozione degli apprestamenti è necessario utilizzare gli idonei DPI e possedere adeguata formazione.</li> </ul>

RISCHI	DESCRIZIONE	MISURE PREVENZIONE PROTEZIONE
<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilizzo di, attrezzature, utensili, scale ecc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ogni attrezzatura utilizzata dovrà essere conforme alla normativa antinfortunistica.</li> </ul>	Viene fatto divieto di utilizzare qualsiasi tipo di attrezzature, macchine, utensili, di proprietà AIMAG. L'eventuale utilizzo sarà autorizzato tramite il modulo DUVRI-06.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Aree a rischio di esplosione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>All'interno dell'impianto di produzione biogas sono presenti aree classificate come Atex zone 1 e zone 2.</li> <li>Alcune vasche di raccolta possono presentare zone classificate Atex.</li> </ul>	Le zone Atex sono segnalate da apposita cartellonistica. Ogni attività in zone a rischio esplosione deve essere autorizzata in forma scritta.
<ul style="list-style-type: none"> <li>Altro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>In caso di necessità rivolgersi al personale dell'impianto o al numero 053528320</li> </ul>	Tutto il personale dell'impianto è dotato di radio ricetrasmittente.

### ALLEGATI

I	Planimetrie del sito con indicazione di: <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> ubicazione dei servizi igienici</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> ubicazione della zona di pausa e ristoro</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> posizionamento delle cassette di pronto soccorso</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> posizionamento dell'apparecchio telefonico</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> posizionamento dei mezzi di estinzione incendi fissi e mobili</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> ubicazione del punto di ritrovo</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> vie di esodo</li> </ul>
II	Regolamento Accessi
III	Piano di Emergenza : scheda 5 , Visitatori, Fornitori,
IV	Planimetria con individuazione delle sorgenti ATEX
V	Norme comportamentali fondamentali attività in appalto mod.DUVRI05DSA

*Copia del presente documento timbrato e controfirmato per accettazione deve essere restituito al committente insieme alla documentazione richiesta per la verifica dell'idoneità tecnico professionale e per la redazione del D.U.V.R.I. .*

Fossoli di Carpi 01/01/2025

Responsabile Operativo Impianti Ambiente  
Ing. Marcella Bartoli



Direttore Impianti Ambiente  
Florian Scacchetti



Per ricezione e presa visione del documento :

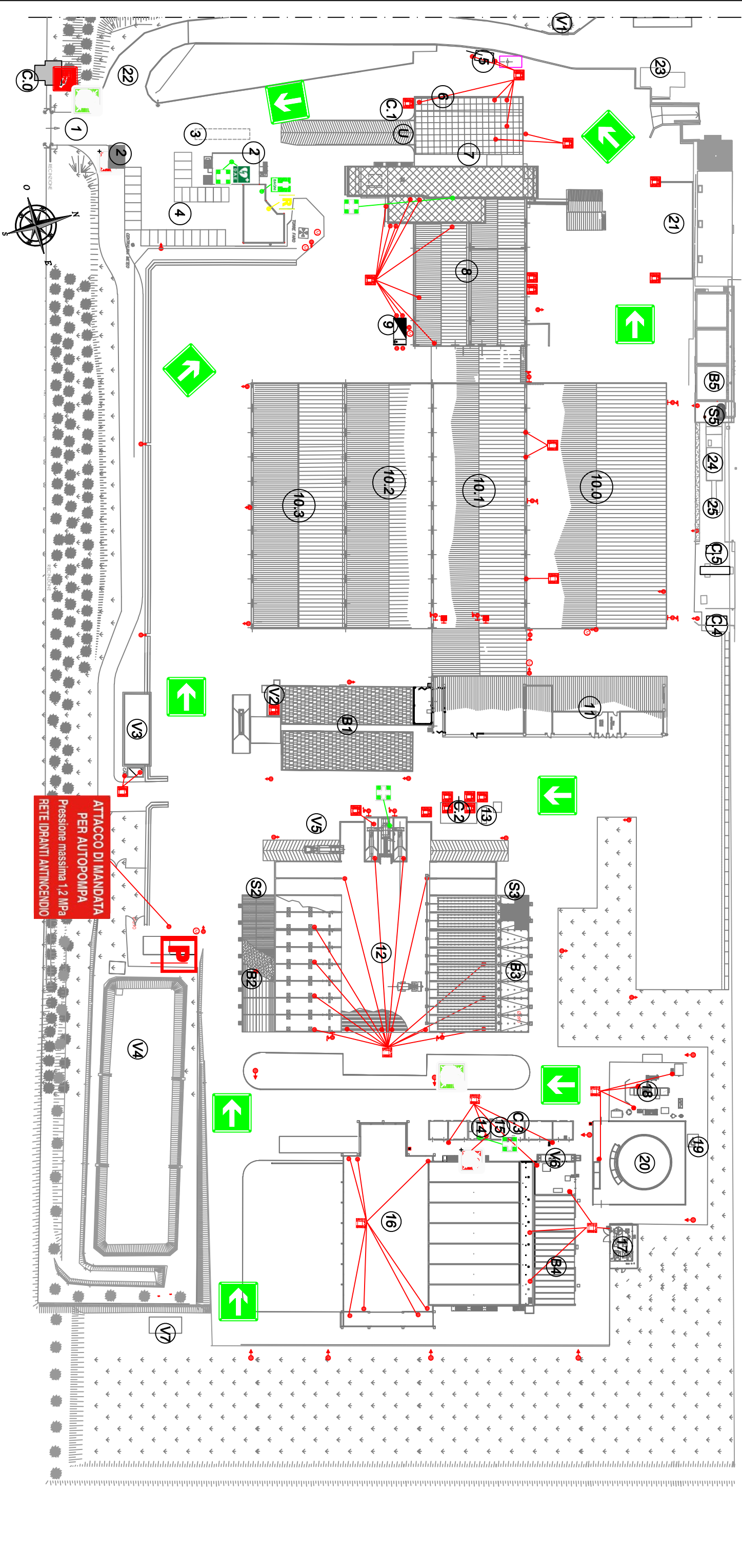
DUVRI 01/A - Informativa Sui Rischi Ambientali - Impianto di recupero e compostaggio rifiuti Fossoli di Carpi  
Rev. del 01/01/2025

DATA

L'impresa appaltatrice/lav. autonomo/ libero professionista/cliente  
(timbro e firma del legale rappresentante)



1	VIABILITÀ DI INGRESSO - USCITA	8	CAPANNONI SELEZIONE R.S.U. INDIFFERENZIATO	16	CAPANNONE DIGESTORE	24	AREA COGENERATORE DISCARICA
2	PALAZZINA UFFICI - RICEZIONE - CENTRO DI GESTIONE DELLE EMERGENZE	9	CISTERNA GASOLIO	17	PIAZZOLA AZOTO	25	TORCIA DISCARICA
3	PESA IMPIANTO DI TRATTAMENTO	10	CAPANNONI DI MATURARIONE RIFIUTO 0-1-2-3	18	AREA COGENERATORE		
4	PARCHEGGIO	11	CAPANNONE LINEA VAGLIATURA COMPOST - E	19	TORCIA DIGESTORE ANAEROBICO	B	BIOFILTRO (e)1-(e)2-(e)3-(e)4-5(e)26
5	DEPOSITO TEMPORANEO RIFIUTI	12	CAPANNONE BIOTUNNEL	20	FERMENTATORE - GASOMETRO	C	CABINA ELETTRICA 0 -1- 2 - 3 - 4 - 5
6	OFFICINA	13	GRUPPO ELETTROGENO CABINA 2	21	AREA STOCCAGGIO VETRO	U	UPS - LUCI EMERGENZA
7	FOSSA R.S.U. INDIFFERENZIATO	14	GRUPPO ELETTROGENO DA	22	VIABILITA' DISCARICA	V	VASCA DI RACCOLTA 1-2-3-4-5-6-7
		15	UFFICI DIGESTORE ANAEROBICO	23	PESA E UFFICI DISCARICA	S	SCRUBBER BIOFILTRO (e)2-(e)3-(e)4-(e)5



Area ristoro

Bagni toilette

Ritirovo squadra emergenza

Gruppo pompaggio antincendio

Naspo UNI 25

Estintore

Idrante UNI 70

Idrante UNI 45

Pulsante di Sgancio

Defibrillatore automatico

Primo soccorso

Direzione da seguire

Punto di Raccolta

PERCORSO DA SEGUIRE

AREA DI LAVORO

AREA INTERDITTA

Via Valle 21, 41012 Fossoli di Carpi (MO)

Data : 01/01/2025

Scala : fuori scala

DUVRI 01A - INFORMATIVA FOSSOLI - ALL. 1 : PLANIMETRIA CON INDICAZIONE DELLE VIE DI ESODO E DEI PRESIDI ANTINCENDIO E SGANCIO ENERGIE

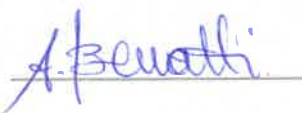
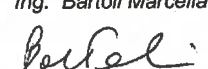
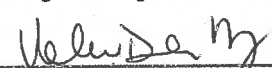

**REGOLAMENTO ACCESSI**  
**IMPIANTO DI RECUPERO E COMPOSTAGGIO RIFIUTI**  
Impianto di Compostaggio di Fossoli



# AIMAG

## REGOLAMENTO ACCESSI IMPIANTO DI RECUPERO E COMPOSTAGGIO RIFIUTI FOSSOLI

COMP 12  
Rev. 6  
Data 27/01/2025  
Pag. 2/15

Rev.	Descrizione	Data	Redatto da	Approvato da	Autorizzato da
0	Prima emissione	04/01/2013			
1	Aggiornamento	08/02/2019			
2	Aggiornamento trasferenza vetro	02/05/2019			
3	Aggiornamento R13 legno	12/12/2022			
4	Aggiornamento pag.6	24//2023			
5	Aggiornamenti vari su viabilità	17/07/2024			
5.1	viabilità' provvisoria per manutenzione straordinaria pesa	11/11/2024			
6	Dismissione modifiche rev.5.1 Inserimento impianto Selezione rifiuto indifferenziato	27/01/2025	<div>Add. Uff. Tecnico sicurezza Ing. Benatti Alessandro </div>	<div>Resp. Operativo Impianti Ambiente Ing. Bartoli Marcella </div> <div>Resp. S.P.P. Ing. Dal Borgo Valeria </div>	<div>Direttore Impianti Ambiente P.i. Floriano Scacchetti </div>

## **INDICE**

1. **SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE**
2. **FIGURE COINVOLTE**
3. **NORME GENERALI**
4. **DESCRIZIONE DELLE ATTIVITA'**
5. **GESTIONE DEGLI AUTOMEZZI IN PANNE**



## 1. Scopo e campo di applicazione

Il presente fascicolo ha lo scopo di regolare l'accesso, il transito e l'uscita dei mezzi; le modalità di carico e scarico dei rifiuti; le modalità di gestione dei mezzi in panne all' interno dell'impianto di compostaggio di Fossoli. Per le operazioni non previste dal presente regolamento e per ogni eventualità, rivolgersi al personale dell'impianto.

## 2. Figure coinvolte

- Personale operativo AIMAG dell'impianto;
- Conferitori di rifiuti;
- Appaltatori impegnati in attività presso l'impianto;
- Visitatori (anche personale AIMAG appartenente ad altri reparti);

## 3. Norme generali

**VISITATORI E APPALTATORI PRIMA DI ACCEDERE ALL'AREA IMPIANTISTICA DOVRANNO PRESENTARSI ALL'UFFICIO ACCETTAZIONE E ATTENDE L'ARRIVO DEL PERSONALE AIMAG DI RIFERIMENTO.**

**E' vietato accedere all'impianto se non espressamente autorizzati dal personale AIMAG.**

Indossare i dispositivi di protezione individuale previsti:  
scarpe antinfortunistiche e indumenti ad alta visibilità



Rispettare il divieto di fumo, utilizzo di fiamme libere e di consumo di cibi e bevande



Rispettare la segnaletica verticale e orizzontale presente

Rispettare il limite di velocità di 15 km/h posto su tutto l'impianto



Verificare il senso di circolazione indicato in planimetria, prestando attenzione alle zone con circolazione a DOPPIO SENSO DI MARCIA



Prestare la massima attenzione alle MACCHINE OPERATRICI in movimento e/o in lavorazione sui piazzali.  
NON AVVICINARSI ALLE MACCHINE



**E' VIETATO L'ACCESSO ALL'IMPIANTO A MEZZI IN SOVRACCARICO.**

**Gli autisti che rilevano al momento dell'operazione di pesatura il sovraccarico del proprio mezzo sono OBBLIGATI a comunicarlo e attendere le indicazioni del personale dell'impianto.**

## 4. Descrizione delle attività

### 4.1. AUTOMEZZI IN INGRESSO PER ATTIVITÀ DI CARICO E SCARICO.

Tutti i mezzi che accedono con lo scopo di conferire e/o ritirare rifiuti o ammendante **A.C.M. e A.C.V.** devono essere pesati rispettando la seguente procedura:

1. Attendere il turno di pesatura in corrispondenza del segnale STOP, **con precedenza agli automezzi in uscita;**
2. Posizionare l'automezzo sulla pesa, spegnere il motore, recarsi presso l'ufficio pesa accettazione indossando i D.P.I..
3. Consegnare all'addetto accettazione la documentazione necessaria e fornire, se richiesti, dettagli in merito al materiale trasportato o da prelevare, per permettere all'addetto di identificare la destinazione del mezzo.
4. Spostare il mezzo solo dopo aver ricevuto indicazioni dall'addetto all'accettazione sulla destinazione assegnata.
5. Eventuale personale presente in cabina, non impegnato nelle operazioni di carico/scarico, potrà scendere dal mezzo stando in area ristoro.

**E' VIETATO accedere ad aree dell'impianto se non espressamente autorizzati.**

**E' VIETATO L'ACCESSO A TUTTI GLI AUTOMEZZI IN SOVRACCARICO.**

**L'AUTISTA DEL MEZZO IN SOVRACCARICO DOVRA' ATTENDERE INDICAZIONI DAL PERSONALE DELL'IMPIANTO.**

### 4.2. AUTOMEZZI IN USCITA PER ATTIVITÀ DI CARICO E SCARICO.

Tutti i mezzi in uscita devono essere pesati (salvo deroghe autorizzate).

L'autista dovrà:

1. Attendere il turno di pesatura in corrispondenza del segnale STOP.
2. Posizionare l'automezzo sulla pesa, spegnere il motore, recarsi presso l'ufficio pesa accettazione indossando i D.P.I..
3. Ritirare il documento di pesatura.

### 4.3. SCARICO RIFIUTI AGROINDUSTRIALI E FRAZIONE ORGANICA RIFIUTO URBANO (FORSU)

#### Regole generali di scarico

- Procedere verso i **biotunnel lato Nord o Sud o verso il digestore anaerobico, secondo le indicazioni ricevute in pesa.**
- Provvedere allo scarico dei percolati nella zona del lavaggio prima di accedere alle rampe di scarico (Fig.1 zona azzurra).
- Eventuali operazioni di scarraggio e/o scopertura/copertura cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.

**E' severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**

- L'accesso ad ognuna delle rampe di scarico (fig.1 zona rossa) è consentito ad un solo mezzo per volta; qualora la rampa di scarico fosse impegnata è necessario sostare nei pressi del biotunnel senza intralciare la viabilità interna.
- L'accesso alla rampa di scarico (fig.1 zona gialla) è consentito ad un solo mezzo per volta; qualora la rampa di scarico fosse impegnata è necessario sostare nei pressi della rampa senza intralciare la viabilità interna.

#### Procedura di scarico

1. Portare in retromarcia il mezzo avvicinandosi lentamente al cordolo fermaruote che delimita la buca (il portone ad impacchettamento si apre automaticamente).
2. Frenare il mezzo e azionare i comandi per lo scarico dei rifiuti seguendo eventuali indicazioni fornite da personale interno che assiste allo scarico o dall'operatore su pala gommata presente all'interno dei biotunnel.

**E' severamente vietato sporgersi sulla buca di ricevimento e/o salire sul cordolo fermaruote (PERICOLO DI CADUTA).**

4. Terminato lo scarico, avanzare di alcuni metri e provvedere alla pulizia della rampa utilizzando l'apertura presente sul cordolo fermaruote.
5. Ritornare all'area di lavaggio per lavare retro del cassone, pneumatici, targa, barra e fanali posteriori **NON LAVARE L'AUTOMEZZO.**
6. Pulire l'area di lavaggio, tornare alla pesa.

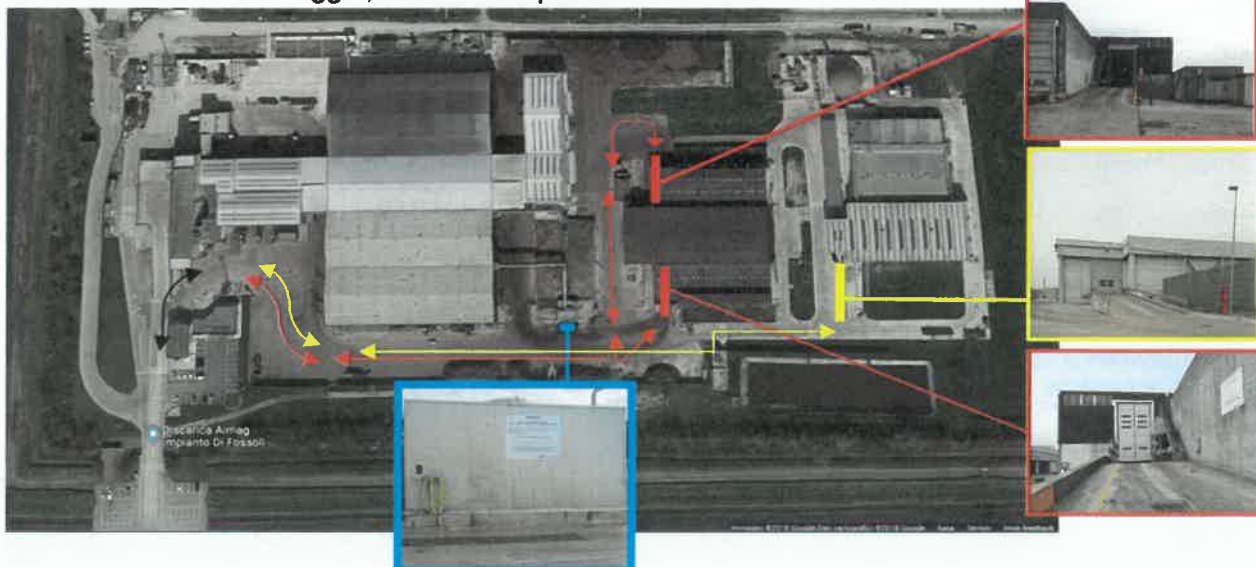


Figura 1



#### 4.4. SCARICO RIFIUTI LIGNEOCELLULOSICI (200201-191207) E LEGNO DA C.D.R.(200138)

##### Regole generali di scarico

- **Lo scarico è consentito ad un massimo di due mezzi contemporaneamente.**
- Procedere lentamente fino all'area dedicata:
  - ai rifiuti lignocellulosici 200201-191207 (Figura 2 area azzurra);
  - ai rifiuti di legno da C.D.R. 200138 (Figura 2 area rossa);
- Iniziare le operazioni di scarico.
- Prestare particolare attenzione alla cartellonistica verticale di segnalazione dell'eventuale presenza di mezzi/attrezzature di triturazione in funzione ed il conseguente divieto di accesso all'area interessata da tali attività.



**Eventuali operazioni di scarraggio e/o scopertura/copertura cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.**

**È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**

- Terminato lo scarico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.

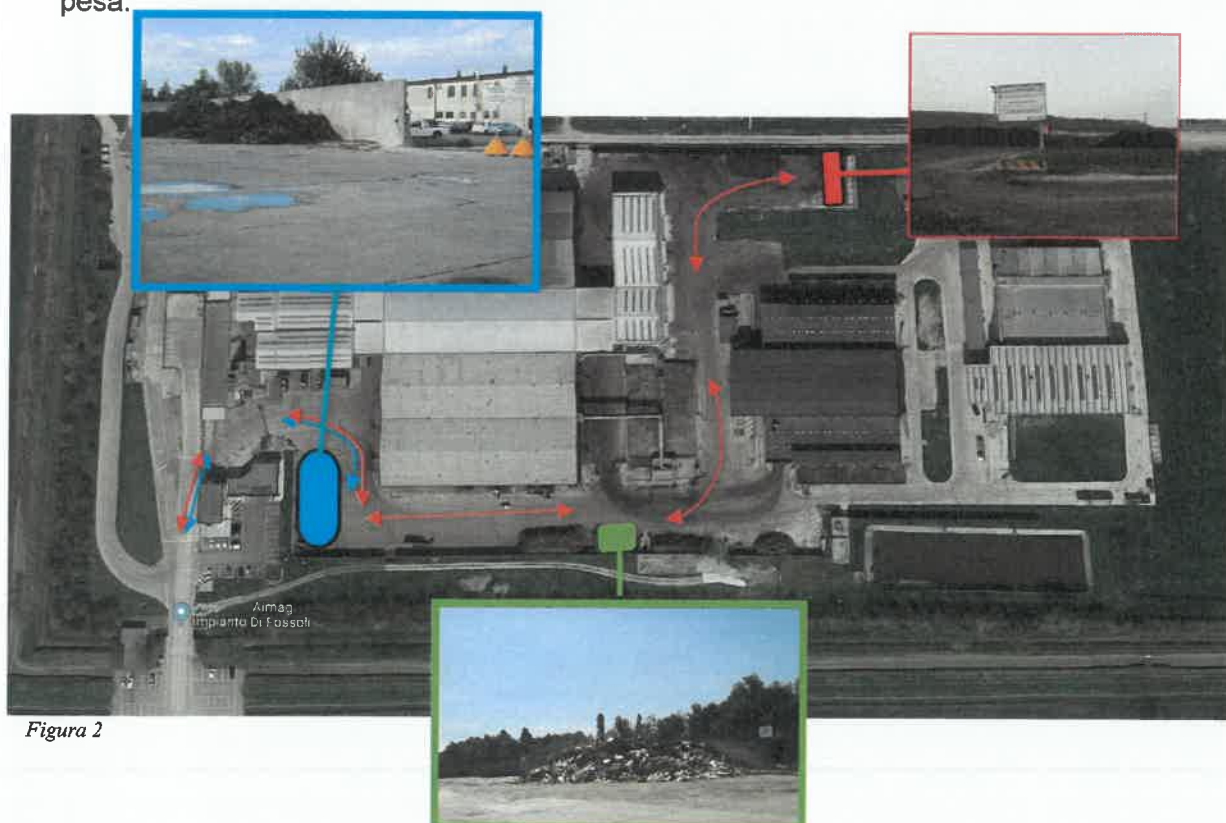


Figura 2

#### **4.5. SCARICO FRAZIONE UMIDA DA SELEZIONE MECCANICA**

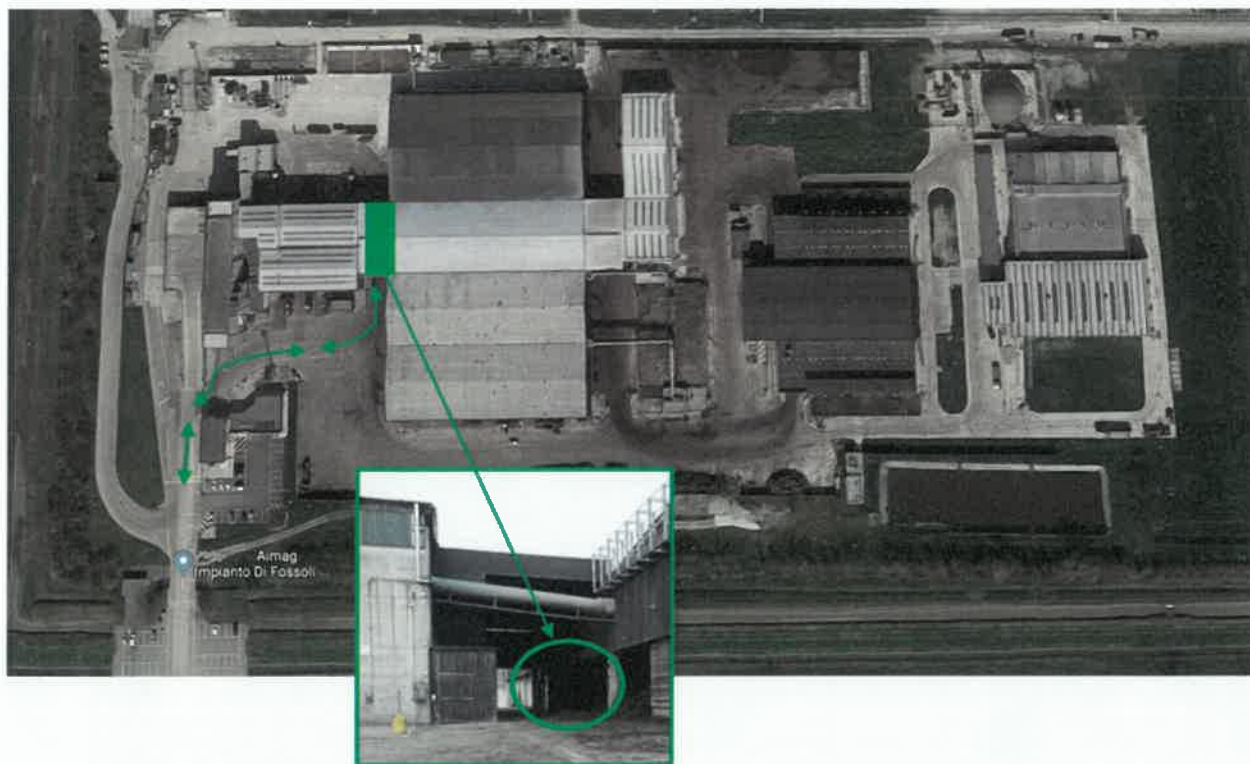
##### **Regole generali di scarico**

- Lo scarico è consentito esclusivamente in presenza di personale interno che viene avvertito tramite l'ufficio pesa all'arrivo del mezzo.
- Procedere lentamente fino all'area (figura 3 area verde) indicata e posizionarsi per lo scarico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto.

**Eventuali operazioni di scarraggio e/o scopertura/copertura cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.**

**È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**

- Terminato lo scarico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.



*Figura 3*

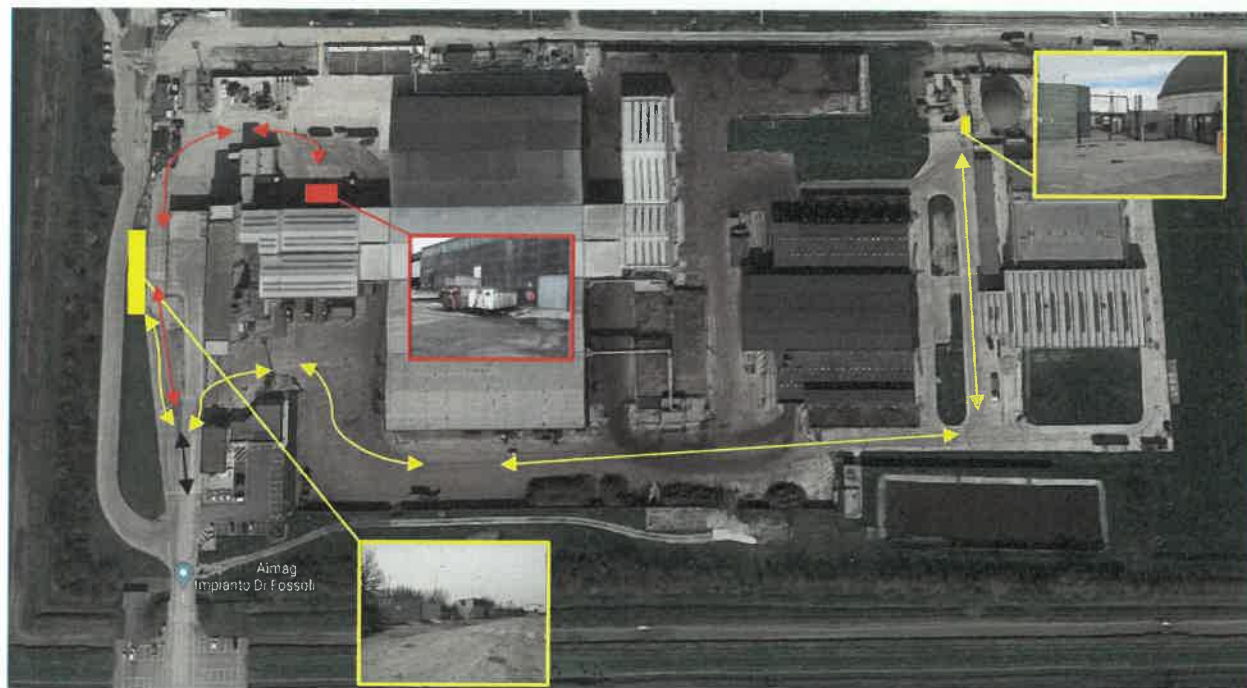


#### 4.6. CARICO RIFIUTI IN DEPOSITO TEMPORANEO

##### Regole di carico

- Il carico è consentito esclusivamente **in presenza di personale interno** che viene avvertito dall'ufficio pesa dell'arrivo del mezzo.
- Procedere lentamente fino all'area indicata (figura 4: zona gialla oli e rifiuti pericolosi/non pericolosi, zona rossa rifiuti ferrosi) e posizionarsi per il carico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto.
- Eventuali operazioni di scarraggio e/o scopertura/copertura cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.
- **È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**
- Terminato il carico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.

Figura 4



#### 4.7. CARICO ACM E ACV E/O LEGNO TRITURATO

##### Regole di carico

- Le operazioni di carico dei materiali/rifiuti in uscita dall'impianto vengono **effettuate da personale interno**, avvertito dall'ufficio pesa dell'arrivo del mezzo.
- Procedere lentamente fino all'area indicata e posizionarsi per il carico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto (fig.5: area rossa ACM/ACV, area gialla legno)

**Eventuali operazioni di scarraggio e/o scopertura/copertura cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.**

**È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**

- Terminato il carico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa

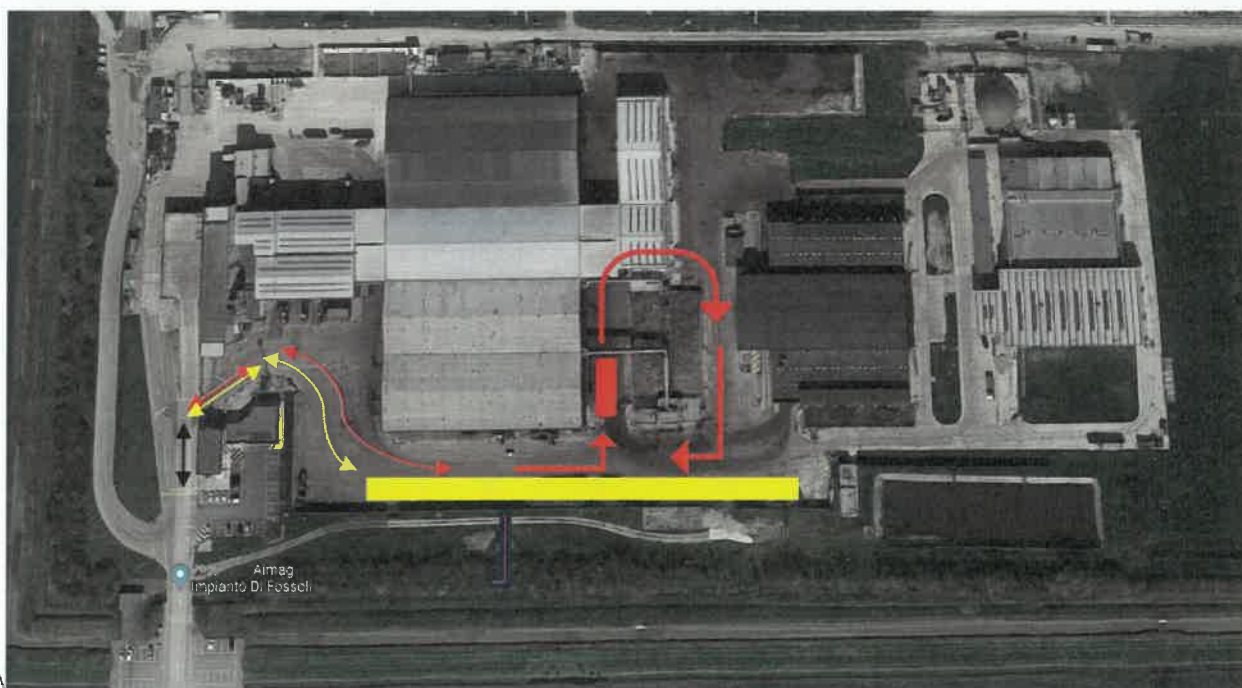


Figura 5

#### **4.8. CARICO E SCARICO VETRO NELL'IMPIANTO DI TRASFERENZA**

##### **Regole di scarico e carico**

- Lo scarico ed il carico è consentito esclusivamente **in presenza di personale interno** che viene avvertito dall'ufficio pesa dell'arrivo del mezzo.
- Procedere lentamente fino all'area indicata (figura 6: zona verde, area trasferimento vetro) e posizionarsi per lo scarico o il carico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto.
- Eventuali operazioni di scopertura o copertura di cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.
- **È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**
- **Durante le operazioni di carico attendere nella cabina del mezzo.**
- Terminato il carico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.

Figura 6



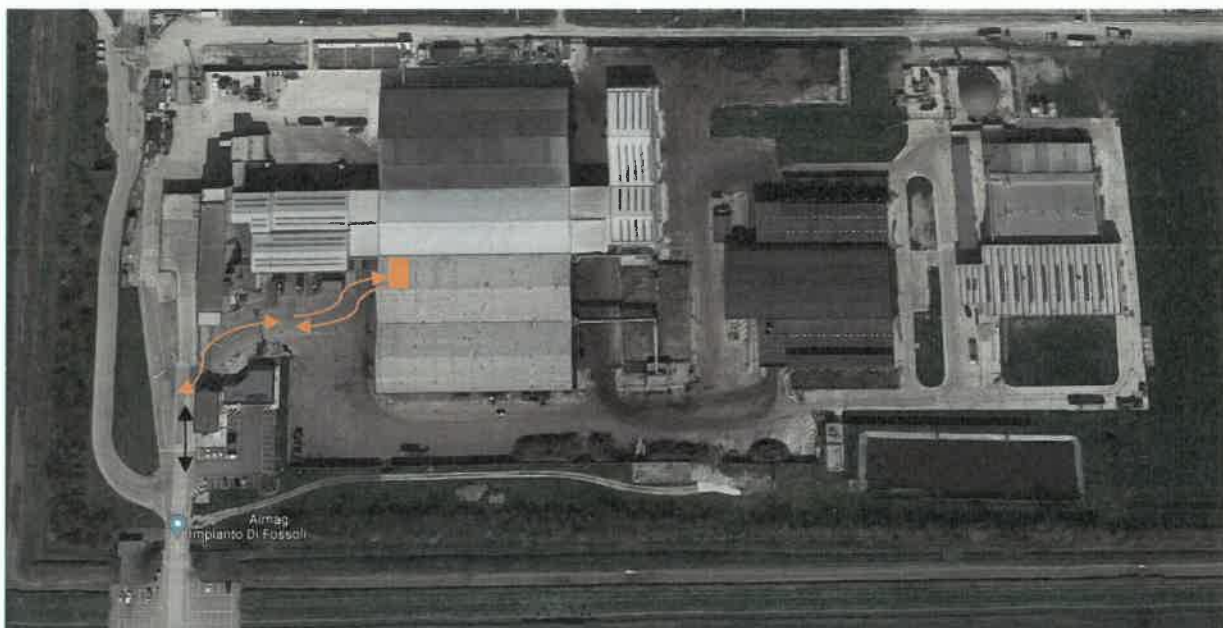


#### **4.9. SCARICO IMPIANTO DI SELEZIONE MECCANICA INDIFFERENZIATO DA RSU**

##### **Regole di scarico**

- Lo scarico è consentito dopo autorizzazione da parte dell'ufficio pesa .
- Procedere lentamente fino all'area indicata (figura 7: zona arancione) e posizionarsi per lo scarico o il carico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto.
- **E' ammesso lo scarico di un solo mezzo per volta.**
- **È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.**
- Terminato il carico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.

*Figura 7*



**4.10. CARICO FRAZIONE ORGANICA RSU E SOVVALLO DA IMPIANTO DI SELEZIONE MECCANICA INDIFFERENZIATO**
**Regole di carico**

- Il carico è consentito esclusivamente in presenza di personale interno che viene avvertito dall'ufficio pesa dell'arrivo del mezzo.
- Procedere lentamente fino all'area indicata (figura 8: zona gialla, capannone 2 lato est) e posizionarsi il carico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto.
- Eventuali operazioni di scopertura o copertura di cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.
- È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.
- Durante le operazioni di carico attendere nella cabina del mezzo.
- Terminato il carico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.

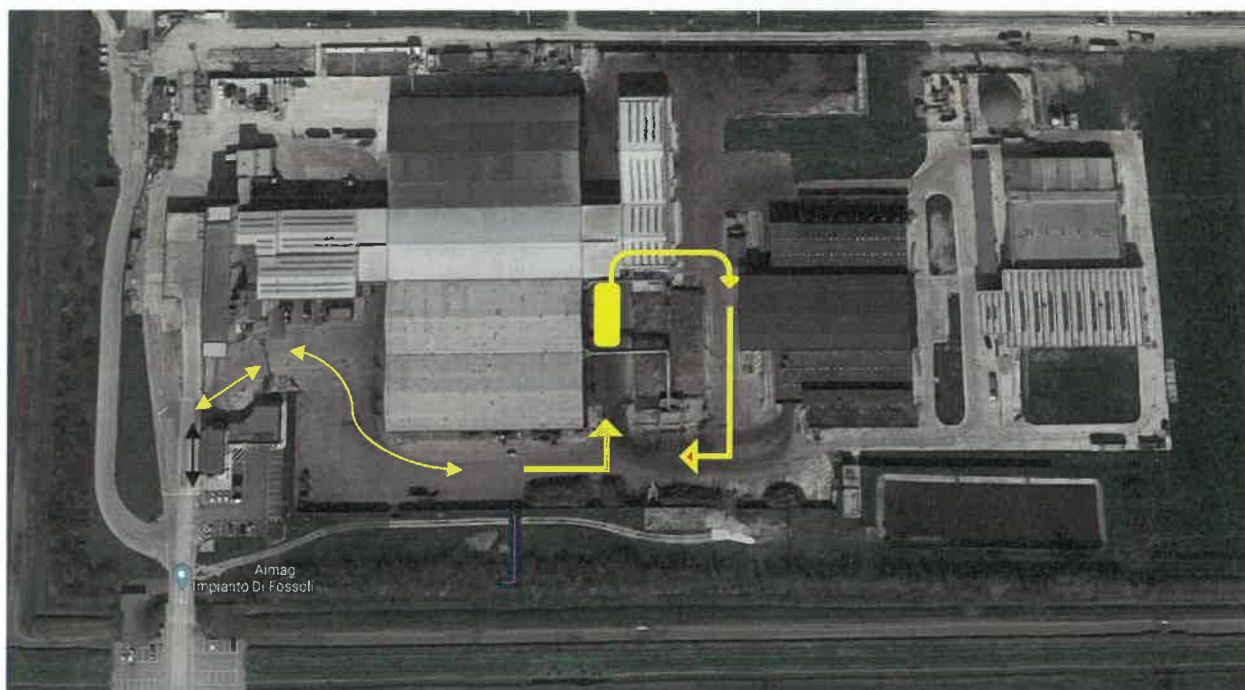


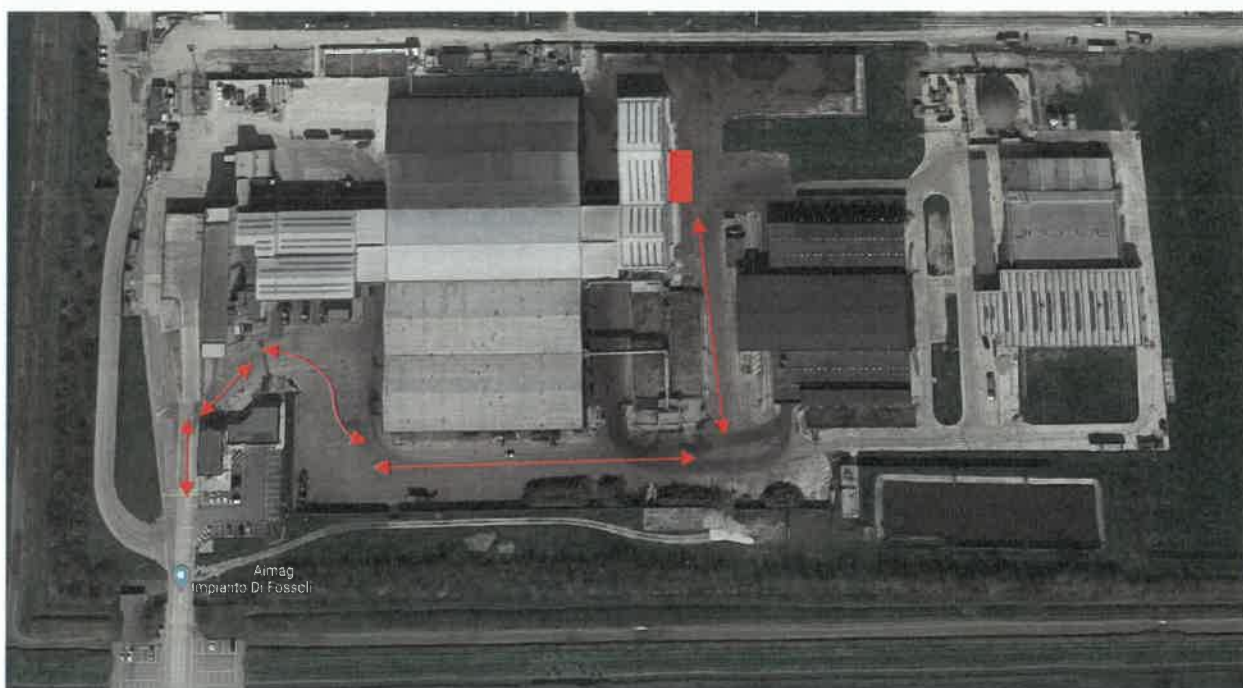
Figura 8



#### **4.11. CARICO SOVVALLO PLASTICO DA LINEA DI VAGLIATURA COMPOST**

##### **Regole di carico**

- Il carico è consentito esclusivamente in presenza di personale interno che viene avvertito dall'ufficio pesa dell'arrivo del mezzo.
- Procedere lentamente fino all'area indicata (figura 8: zona gialla, capannone 2 lato est) e posizionarsi per il carico del materiale, seguendo le indicazioni del personale addetto.
- Eventuali operazioni di scopertura o copertura di cassoni devono essere effettuate in condizioni di sicurezza.
- È severamente vietato salire in piedi su cassoni e rimorchi: utilizzare le apposite scale presenti sull'impianto.
- Durante le operazioni di carico attendere nella cabina del mezzo.
- Terminato il carico, rispettando le precedenza di transito e la viabilità interna, ritornare sulla pesa.



**Figura 9**

## 5. GESTIONE DEGLI AUTOMEZZI IN PANNE

Nel caso in cui un automezzo manifesti un guasto durante le proprie attività all'interno dell'impianto, verranno adottate le seguenti modalità operative:

- **se l'automezzo è in grado di muoversi** o, a discrezione del personale AIMAG responsabile per l'attività (es. in funzione della situazione del carico) il mezzo viene accompagnato fuori dal cancello o in un'apposita area delimitata in modo tale che le operazioni di riparazione non interferiscano con le attività dell'impianto.
- **se l'automezzo non è in grado di muoversi**, l'autista del mezzo **delimita** l'area di lavoro con le transenne e attende istruzioni da parte del personale AIMAG, rimanendo in cabina o all'interno dell'area transennata.

**Transenne e cartellonistica da utilizzare verranno fornite dal personale dell'impianto.**

- **In caso sia necessario l'intervento di personale esterno per la riparazione**, il gestore del mezzo dovrà fornirne gli estremi che ne consentano l'identificazione presso l'ufficio accettazione.

**L'ingresso dovrà essere autorizzato dal Responsabile di processo, dal Responsabile manutenzione o dalla Responsabile Impianti Ambiente e rispettare le regole di ingresso dell'impianto.**

**NON sarà autorizzato l'ingresso di personale senza i D.P.I. previsti.**

- il personale AIMAG fornirà su richiesta una scala a castiglia per accedere in sicurezza ad eventuali lavorazioni in quota.



## **SCHEDA 5 - PROCEDURA DI EVACUAZIONE DALL'INSEDIAMENTO PER VISITATORI, OSPITI, CLIENTI ED IN GENERALE PERSONE ESTRANEE ALL'AZIENDA**

(Da consegnare ai visitatori, ospiti, lavoratori esterni, ed in generale persone estranee che accedano ai locali della struttura non aperta al pubblico)

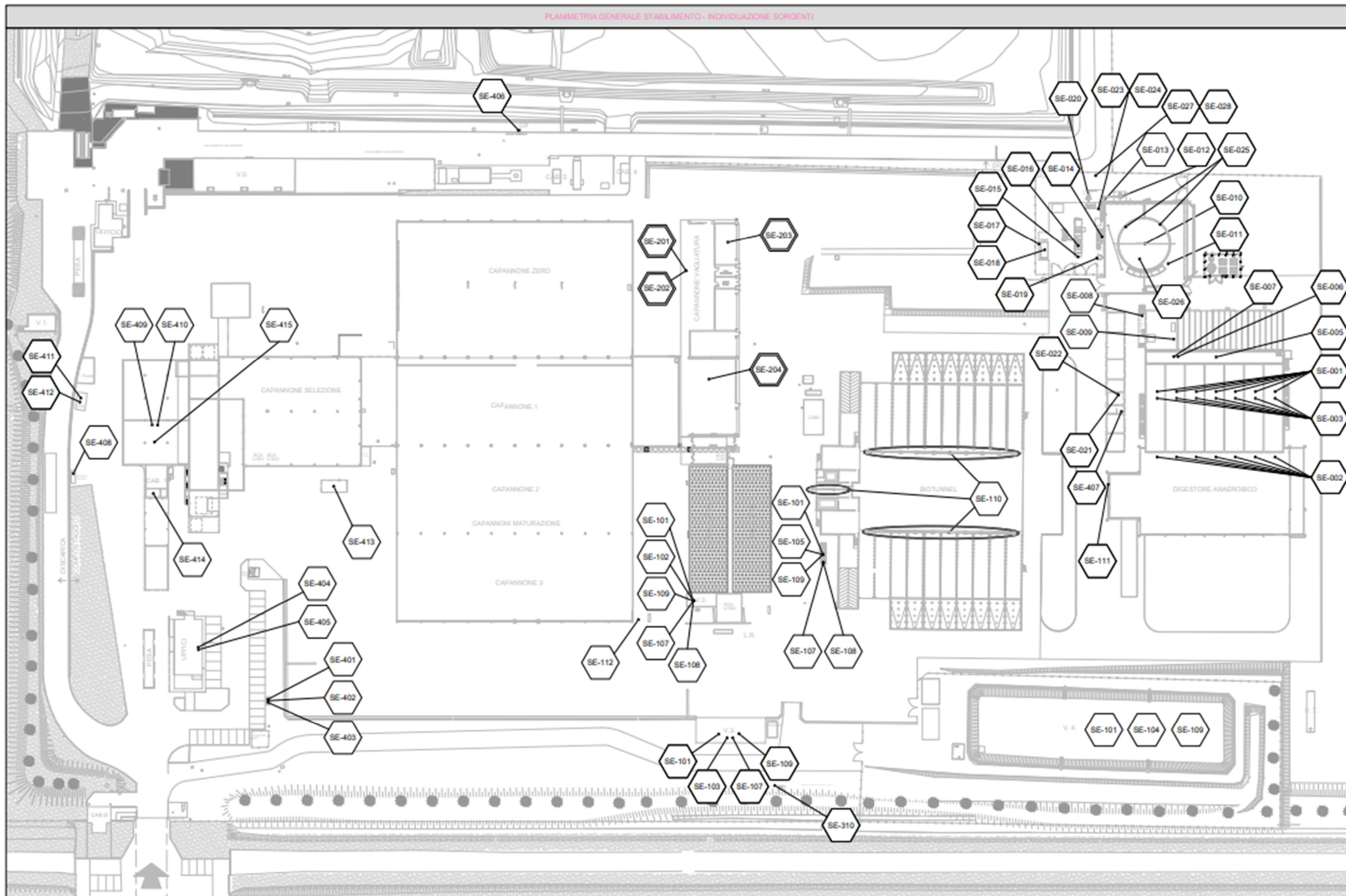
- Se ricevete e riconoscete il segnale di evacuazione/allarme, aggregatevi ad un dipendente e seguite le sue istruzioni.
- Se un dipendente vi chiede di seguirlo, perché è stata dichiarata l'evacuazione dell'insediamento, attenetevi alle sue istruzioni: egli sa come comportarsi.
- Per gli autisti, recatevi verso l'uscita, lasciando libero l'accesso ai mezzi di soccorso

È insolito che i visitatori, gli ospiti ed in generale le persone estranee all'organizzazione si trovino sole nell'insediamento. Se tuttavia dovesse verificarsi questa eventualità, comportatevi come segue:

- Se ricevete e riconoscete il segnale di evacuazione/allarme, dirigetevi verso la più vicina via di fuga, segnalata dalle apposite indicazioni, aggregatevi al primo dipendente che incontrate e attenetevi alle sue istruzioni: egli sa come comportarsi.
- Se percepite la presenza di una situazione insolita, dirigetevi verso la più vicina via di fuga, segnalata dalle apposite indicazioni, aggregatevi al primo dipendente che incontrate e attenetevi alle sue istruzioni: egli sa come comportarsi.
- Se non incontrate alcun dipendente, dirigetevi sollecitamente verso il punto di raccolta indicato in planimetria, seguendo la segnaletica di sicurezza.









**Sede – Ambiente ove si svolgono le attività oggetto di contratto**

- Impianto di Compostaggio e Digestione Anaerobica di Fossoli (MO);
- Impianto di Biometano e Compostaggio di Massa Finalese (MO);
- Discariche per rifiuti non pericolosi di Fossoli (MO), Medolla (MO), Mirandola (MO), San Marino di Carpi(MO).

## VIETATO

**Fumare in tutta l'area ad eccezione delle zone autorizzate.**

**Usare fiamme libere, utensili od altri elementi capaci di produrre scintille se non previa autorizzazione SCRITTA.**

**Eseguire attività in ambienti a sospetto di inquinamento o confinati, se non previa autorizzazione SCRITTA.**

**Ingombrare pavimenti o passaggi o altre aree, ostacolando la normale circolazione, le vie e le uscite d'emergenza, nonché le postazioni antistanti i presidi antincendio e sanitari.**

**Svolgere lavorazioni pericolose o che possano generare polveri o rumori significativi e persistenti, se non previa autorizzazione.**

**Lasciare attrezzature di lavoro incustodite, abbandonare materiale in equilibrio instabile o in zone di transito.**

**Utilizzare attrezzature e materiali di proprietà AIMAG se non previa autorizzazione SCRITTA.**

**Svolgere lavorazioni in modo diverso da quanto concordato o con macchine/attrezzature non autorizzate.**

## OBBLIGATORIO

**Rispettare i limiti di velocità previsti e segnalati.**

**Segregare e segnalare con cartellonistica la propria area di lavoro in funzione dei lavori da svolgere, nonché le aree di deposito materiali.**

**In caso di lavori in quota impedire il transito di persone nelle aree sottostanti, ed operare con gli appositi DPI.**

**Utilizzare, solo macchine ed utensili a norma e adeguati alle zone di lavoro.**

**In caso di emergenza, attenersi scrupolosamente alle norme comportamentali ed al piano di evacuazione AIMAG.**

**Rispettare ogni misura preventiva impartita dal dirigente di servizio, dal Capo Reparto/Settore o dall'Assistente.**

**Indossare il tesserino di riconoscimento e utilizzare gli indumenti da lavoro e i DPI richiesti dalla specifica lavorazione.**

**Impiegare solo ed esclusivamente personale informato e formato sui rischi di lavorazione e sulle misure preventive da adottare.**

*Il presente modulo deve essere consegnato, dalla ditta appaltatrice, ad OGNI lavoratore interessato alle attività oggetto del contratto*

