

Scheda Nr.	Area	Impianto	Revisione	Foglio
16	Comune di Livorno	Stazione Ecologica Livorno Sud	1 del 24/11/10	1 di 1

Descrizione generale dell'area

La stazione ecologica, ubicata presso Via Cattaneo n. 81 Livorno, è un'area strutturata, video-sorvegliata e presidiata dove le utenze domestiche del Comune di Livorno possono depositare in sicurezza i rifiuti differenziati, in particolare quelli che non possono essere portati presso le isole ecologiche presenti su tutto il territorio cittadino, perché considerati a norma di legge pericolosi o ingombranti (es. mobili, arredi, apparecchi elettrici, televisori, monitor, inerti, abbigliamento, accumulatori al piombo, olii minerali e vegetali, farmaci scaduti, ecc.).

La stazione ecologica è composta da un piazzale asfaltato presso il quale sono sistemate le seguenti strutture:

1. Aree esterne e pesa;
2. Locale uffici;
3. Rampa di scarico e relativi cassoni per la raccolta dei materiali non pericolosi (es. rifiuti, inerti, vetro, metalli, legno verniciato, ingombranti, carta e cartone, sfalci e potature);
4. Pensilina/box stoccaggio materiali pericolosi (es. batterie esauste, TV e monitor, sorgenti luminose, oli minerali e vegetali, ecc.).

Descrizione delle attività svolte

Le attività svolte presso la stazione ecologica sono, in particolare, le seguenti:

- Operazioni di controllo accessi relativi alle zone di competenza;
- Inserimento dati informatici relativi alla pesa e quelli degli utenti;
- Verifica del corretto conferimento dei rifiuti ritenuti pericolosi o ingombranti e vigilanza sul rispetto delle norme operative e di sicurezza da parte dei vari utenti;
- Pulizia intorno ai cassoni adibiti alla raccolta dei rifiuti;
- Movimentazione dei rifiuti con gru di carico e con carrelli elevatori presso gli scarrabili ed i box di stoccaggio.

Rischi presenti

Presso le strutture della stazione ecologica sono individuati i seguenti rischi:

1. Aree esterne e pesa.
 - Transito automezzi.
 - Esposizione ad agenti atmosferici dovuti all'area di lavoro in ambiente esterno (all'aperto).
 - Rischio di scivolamenti e cadute in presenza di giornate piovose.
 - Rischio chimico per presenza di gas di scarico degli automezzi.
2. Locale uffici.
 - Rischio elettrico dovuto alla presenza di apparecchiature e linee elettriche in tensione.
 - Rischio incendio per la presenza di apparecchiature e linee elettriche in tensione.
3. Rampa di scarico rifiuti.
 - Transito automezzi.
 - Esposizione ad agenti atmosferici dovuti all'area di lavoro in ambiente esterno (all'aperto).
 - Rischio di scivolamenti e cadute in presenza di giornate piovose e/o rifiuti a terra.
 - Rischio chimico per presenza di polveri e gas di scarico degli automezzi.
4. Pensilina/box stoccaggio materiali pericolosi.
 - Rischio di scivolamenti e cadute in presenza di giornate piovose e/o rifiuti a terra (es. olio).
 - Manovre automezzi.
 - Esposizione ad agenti chimici per la natura dei rifiuti conferiti (olio, vernici, batterie, ecc.).
 - Rischio di incendio dovuto alla natura dei rifiuti infiammabili conferiti (olio, vernici, batterie, ecc.).

La ditta appaltatrice può comunque richiedere, al funzionario aziendale incaricato di seguire il lavoro, di poter effettuare un sopralluogo presso le aree sopra indicate, per prendere visione, in prima persona, dei rischi presenti.

Misure di prevenzione e protezione da adottare

Preventiva autorizzazione da parte del Responsabile autorizzato della stazione ecologica per l'accesso dell'area di lavoro e per l'inizio delle attività da effettuare.

Rispetto della segnaletica orizzontale e verticale presente all'interno della stazione ecologica.

Utilizzo dei Dispositivi di Protezione Individuale (DPI): il personale che andrà ad operare presso la stazione ecologica, non dovrà essere dotato di particolari DPI, in relazione ai rischi determinati nelle aree di lavoro; dovrà in ogni caso utilizzare i DPI richiesti dalle lavorazioni e dai rischi specifici del lavoro svolto. Le caratteristiche dei DPI saranno da determinare da parte del Responsabile dell'Impresa e da indicare nella documentazione richiesta.

I lavori presso la stazione ecologica potranno essere eseguiti solo al di fuori dell'orario di apertura al pubblico della stazione stessa.