

Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità.

I rifiuti producibili dall'impianto di Assemini derivano dalle attività di manutenzione ed esercizio dell'impianto e sono classificabili in:

- rifiuti speciali non pericolosi: ferro e acciaio, materiali assorbenti e stracci, imballaggi;
- rifiuti speciali pericolosi: oli esauriti da motori, altri rifiuti oleosi costituiti da materiale assorbente e filtrante, accumulatori al piombo.

L'attività svolta presso l'impianto di Assemini non prevede produzione diretta e costante di rifiuti collegati alla generazione di energia elettrica e le modeste quantità di rifiuti prodotte derivano principalmente dagli interventi di manutenzione delle apparecchiature e dei circuiti.

Vengono prodotti anche rifiuti urbani non pericolosi provenienti dai locali dei servizi logistici.

Tutte le fasi relative alla gestione dei rifiuti, dalla produzione, al deposito temporaneo ed allo smaltimento, sono svolte nel rispetto della normativa vigente in materia; la gestione dei rifiuti è affidata al personale dell'UB Sulcis (che gestisce anche i rifiuti dell'impianto di Sulcis stesso), che è responsabile della corretta classificazione dei rifiuti (attribuzione codici CER), della gestione dei contratti di smaltimento e della verifica delle autorizzazioni delle ditte a cui è affidato il rifiuto, della corretta compilazione documentale del registro rifiuti e dei formulari di trasporto, del controllo di tempi e quantità di rifiuti in deposito temporaneo per il rispetto di quelli previsti per il deposito temporaneo dal D.Lgs 22/97, della predisposizione del Modello Unico di Dichiarazione annuale (MUD).

I rifiuti sono depositati in apposita area, in parte coperta, (planimetria Allegato B.22) e le attività di trasporto e smaltimento di tutti i rifiuti sono affidate a ditte in possesso delle autorizzazioni previste dalla normativa vigente in materia.

In tabella 4 è riportata la situazione riepilogativa dei rifiuti smaltiti nel corso del 2005 con l'evidenziazione, per ciascun rifiuto, della tipologia di smaltimento finale.

<i>Denominazione del rifiuto</i>	<i>Codice CER</i>	<i>Tipologia</i>	<i>Discarica esterna (kg)</i>	<i>Recuperati (kg)</i>	<i>Conferimento obbligatorio (l)</i>
Manichette gasolio	170204	Pericoloso	180		
Oli esausti	130205	Pericoloso			215
Tubi fluorescenti	200121	Pericoloso	12		
Totale rifiuti pericolosi			192		215
Totale rifiuti non pericolosi (0 kg)					
RSU	200301	non pericolosi	1040		
Rifiuti biodegradabili (erba)	200201	non pericolosi	7500		
Totale rifiuti non pericolosi			8540		

Tabella – Situazione riepilogativa dei rifiuti smaltiti nell'anno 2005