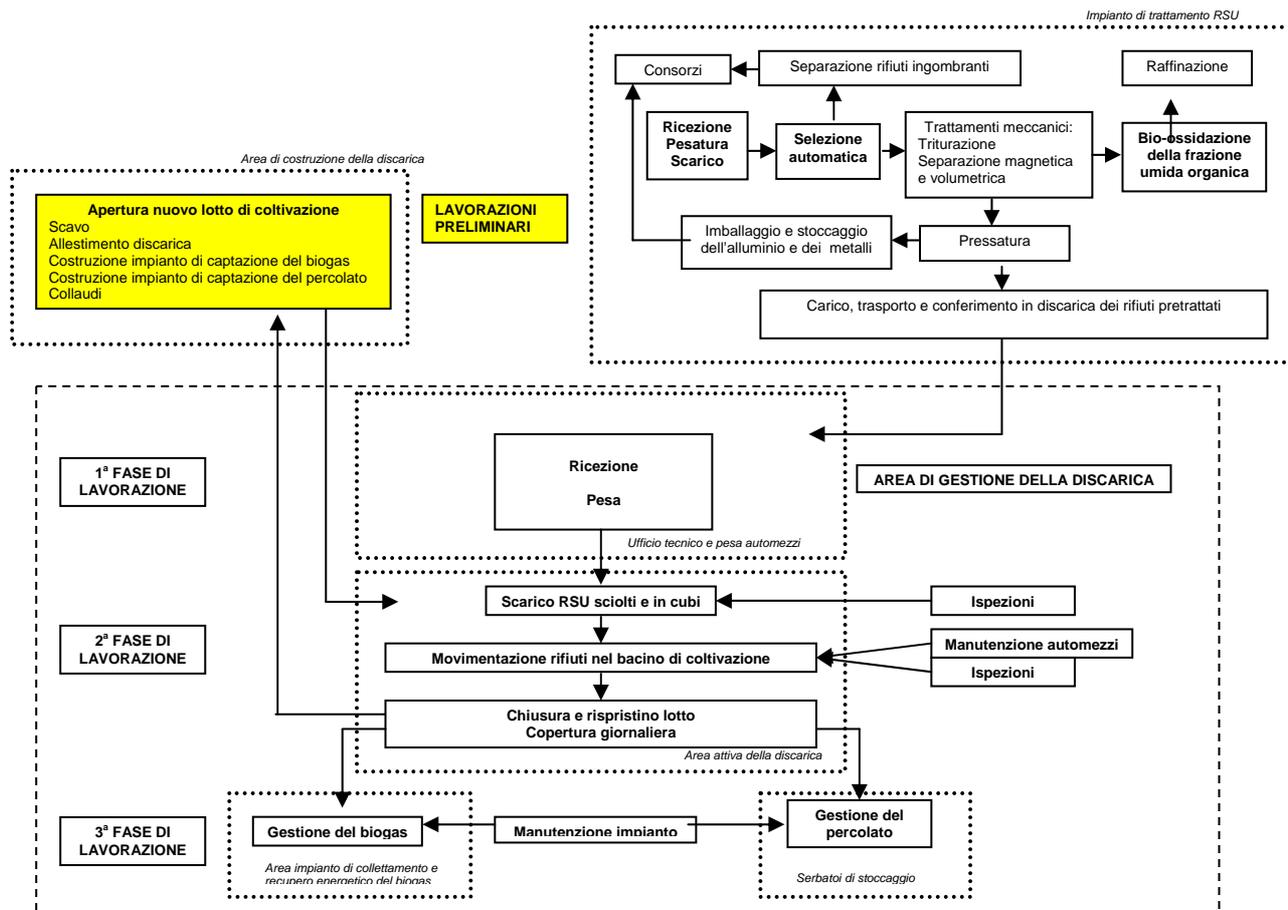


LAVORAZIONI PRELIMINARI

APERTURA DI UN NUOVO LOTTO

LAVORAZIONI PRELIMINARI: apertura di un nuovo lotto del bacino di coltivazione



Questa fase di lavorazione non è continua poiché è prevista nel solo caso di ampliamento del bacino di stoccaggio. L'escavazione di terreno è invece pressoché ininterrotta poiché il materiale di riporto è utilizzato per la copertura giornaliera dei rifiuti.

Le fasi di realizzazione di un nuovo lotto nell'area di costruzione della discarica consistono in:

- 1) Preparazione del cantiere
- 2) Scavo di sbancamento; carico, trasporto e scarico del terreno di scavo;
- 3) Isolamento del fondo impermeabile e delle sponde con:
 - materiale argilloso compattato e rullato;
 - geocomposto bentonitico;
 - manto (geomembrana) in HDPE;
 - geotessile a protezione delle sponde.
- 4) Posa TNT
- 5) Opere di captazione del percolato e del biogas (realizzazione di strato drenante; posa in opera di tubazione in HDPE; posa di geotessuto; posa di pozzo di captazione del percolato)
- 6) collaudi
- 7) chiusura dei lotti in costruzione, ivi compresa la gestione del post-esercizio (ontrolli di assestamenti dei rifiuti; del percolato e dell'eventuale contaminazione; degli odori; delle emissioni di biogas. Predisposizioni contro inquinamenti; allagamenti; esplosioni; incendi)

La manutenzione consiste nella verifica della funzionalità dei mezzi di movimentazione terra, secondo quanto disposto nel libretto di uso delle macchine.

Queste operazioni sono svolte da una ditta esterna.

Dato che questa fase di lavorazione non era attiva al momento delle rilevazioni, non possono essere riportate informazioni a riguardo.