

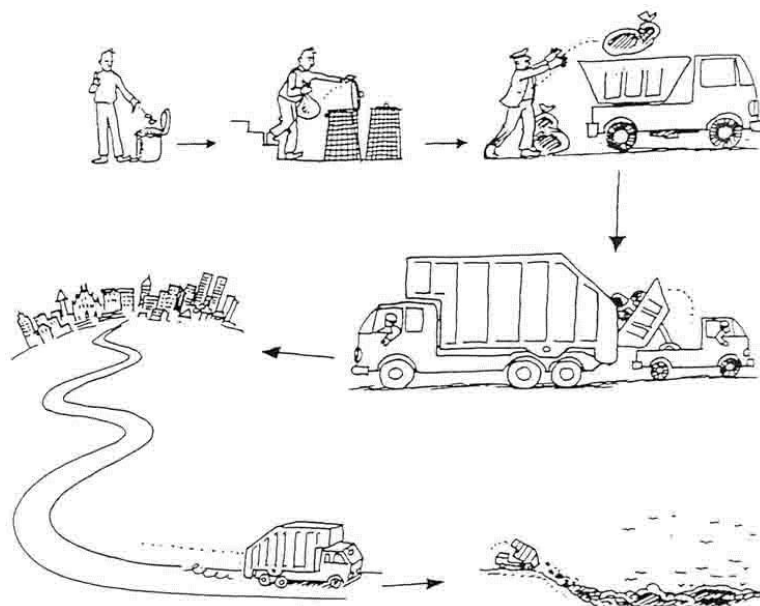


## LA RACCOLTA DIFFERENZIATA

Ogni giorno buttiamo oggetti di materiali diversi, come fogli o contenitori di carta usati, bottiglie di plastica o di vetro o lattine di alluminio vuote.



Se noi mescoliamo questi oggetti, buttandoli tutti in un unico bidone, essi vengono caricati da un camion e portati in una discarica o bruciati, finendo per inquinare, cioè sporcare l'ambiente in cui viviamo.





Se noi invece li separiamo, gettandoli in appositi contenitori (uno per i rifiuti di carta, uno per quelli di plastica, un altro per quelli di vetro e così via), essi vengono caricati e portati nelle fabbriche dove viene recuperato il loro materiale per fabbricare nuovi oggetti.



Gettare i rifiuti, separandoli in diversi contenitori a seconda del materiale, vuol dire fare la raccolta differenziata.





## IL RICICLO DEI MATERIALI

La raccolta differenziata permette di riciclare i rifiuti.

Riciclare i rifiuti vuol dire trasportarli con un camion in un'industria dove viene recuperato il materiale degli oggetti buttati e riutilizzato per fabbricarne di nuovi.

Riciclare significa fare cose nuove con cose vecchie.

Come si può riciclare la carta?

Come si può riciclare l'alluminio?

Dopo aver bevuto una lattina di coca cola o di aranciata, buttala nel bidone per la raccolta dei metalli.

La tua lattina vuota verrà caricata insieme alle altre su un camion e tutte verranno portate in un'industria. Qui verranno lavorate e verrà recuperato l'alluminio di cui sono fatte per fabbricare qualcosa di nuovo. Pensa che con l'alluminio di 500 lattine si può costruire una bicicletta.

Le bottiglie di plastica vuote, portate in un'industria, possono addirittura essere trasformate in un pile.



Anche le bottiglie di vetro gettate negli appositi contenitori possono essere lavorate e trasformate in nuovi oggetti.



I bidoni per la raccolta differenziata hanno diversi colori.

- **Bianco** per la carta e il cartone (riviste, giornali, etc.)
- **Verde** per il vetro (bottiglie, barattoli, specchi, etc.)
- **Giallo** per la plastica riciclabile (bottiglie di bevande, detersivi, prodotti per l'igiene, etc.)
- **Blu** per l'alluminio (lattine, imballaggi, bombolette spray, etc.)





C'è poi il bidone marroncino, che viene usato per i rifiuti organici, come i resti dei cibi e tutto quello che noi chiamiamo umido.