## Prodotti riciclabili



Una volta diventati rifiuti, i prodotti riciclabili permettono di ricavare materie prime che vengono utilizzate per la lavorazione di nuovi prodotti.

Il riciclaggio sembra dunque una formula magica in grado di risolvere i nostri problemi legati ai rifiuti.

In realtà, nonostante ciò, le quantità di rifiuti che produciamo continuano a crescere.

# Ecco alcuni esempi di utilizzo dei prodotti di riciclaggio:

#### • Carta riciclata

Uno dei prodotti di riciclaggio più usati è la carta riciclata. L'utilizzo di carta straccia per produrre carta nuova permette di risparmiare materie prime (legno), energia e rifiuti.

## Compostaggio

Il compostaggio consiste nel riciclaggio di rifiuti domestici organici che tramite la decomposizione vengono reinseriti nel ciclo naturale. La raccolta differenziata e il compostaggio di rifiuti alimentari, vegetali e di giardino permette di riciclare fino al 35% dei rifiuti domestici.

### • Scatolette in alluminio

Il riciclaggio di scatolette d'alluminio richiede molta energia e acqua, e inoltre genera emissioni e scarti. È vero che rispetto alla produzione di alluminio ex novo la produzione tramite riciclaggio richiede soltanto il 5% di energia e crea meno inquinamento, ma da una scatoletta d'alluminio usata non può essere prodotta una scatoletta nuova.

Se si adottano procedure di gestione dei rifiuti ecologiche, bisogna dunque cercare soprattutto di **evitare di produrre rifiuti** e di riutilizzare i prodotti.

- Il riciclaggio non consente di evitare i rifiuti, poiché si tratta di un metodo di produzione che parte proprio dai rifiuti e quindi ne presuppone l'esistenza. Per questo motivo i rifiuti andrebbero evitati fin dalla spesa.
- La raccolta differenziata va eseguita in modo corretto.
- La raccolta differenziata ha senso solo se i prodotti riciclati vengono poi anche acquistati.

Ad esempio, oltre ad usare carta igienica riciclata, usiamo anche prodotti riciclati per fare fotocopie e stampare documenti (la qualità rimane comunque ottima).