

MANUALI/ Rae

**Dalla classificazione
dei materiali alle normative
di riferimento**



Questo nuovo manuale ("Il recupero di materie prime dai RAEE", di Dario Gozzi, Tecniche Nuove, pagg.136) vuole essere un punto di riferimento per capire la realtà industriale e i vantaggi che derivano dal recupero dei Rae (acronimo di Rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche). Dalla produzione di schede elettroniche si va a ritroso fino all'estrazione dei principali minerali, focalizzando dove sono impiegati e come recuperarli a fine vita del prodotto.

Lo sviluppo del volume tratta della classificazione dei Rae, dei processi e dei macchinari per il recupero, i principali metalli presenti nei dispositivi elettronici, organizzazioni e normative di riferimento. I Rae sono un nuovo percorso di business, ma anche un'attività fondamentale nell'economia circolare, che quindi contribuisce all'attenuazione dell'impatto ambientale.

Era la fine del 2007 quando entrò in vigore il decreto ministeriale che recepiva in Italia la direttiva sui Rae. In quello stesso periodo iniziò l'attività di **Ecolight**, che si fece interprete delle novità normative consorziando sempre più imprese -ad oggi sono più di 2.100- e coinvolgendole nel corretto processo di raccolta e trattamento dei rifiuti elettronici.

