

Cosa sono?

I Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (**RAEE**), sono rifiuti pericolosi provenienti da prodotti tecnologici come elettrodomestici, computer ed elettrodomestici non più funzionanti o obsoleti.

Per semplicità citiamo di seguito alcuni esempi di RAEE:



- Cellulari e relativi accessori
- Calcolatrici
- Elettrodomestici
- Aspirapolvere ed apparecchiature varie per la pulizia.
- Frigoriferi, lavatrici
- Stereo, walkman
- Trapano, saldatore
- Seghe elettriche
- Macchine per cucire
- Giocattoli elettrici
- Apparecchiature sportive con componenti elettrici o elettronici.
- Asciugacapelli, spazzolini da denti elettrici, rasoi elettrici
- Sveglie, orologi da polso
- Bilance
- Computer, stampanti, fax
- Telefoni
- Apparecchi radio, Apparecchi televisivi
- Videocamere, Videoregistratori, Videogiochi, registratori hi-fi
- Apparecchiature di illuminazione.

Poiché sono rifiuti pericolosi è necessario effettuare una **raccolta separata** con successivo smaltimento al fine di non recare danni all'ambiente.

I RAEE immessi sul mercato dopo il 13 agosto 2005 si riconoscono in quanto riportano in modo semplice e leggibile il **simbolo del cassonetto sbarrato** che indica che non devono essere gettati nei normali cassonetti per i rifiuti.

Perché?

Riciclando i RAEE si ridurranno i rischi per l'ambiente e per la salute umana derivanti dalla dispersione incontrollata di **sostanze inquinanti** (come Cloro Fluoro Carburi) e **tossiche** (come il mercurio) spesso contenute negli apparecchi elettrici ed elettronici e si eviterà l'inutile spreco di grandi quantità di materiali di valore, che possono essere riutilizzati nei processi produttivi.

I RAEE, a causa della pericolosità di alcuni loro componenti, sono stati oggetto negli ultimi anni di precise normative europee e nazionali che impongono vincoli sulla raccolta e lo smaltimento.

La normativa nazionale sull'argomento è il [Dlgs. 25 luglio 2005, n. 151](#) "Attuazione delle direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

UFF. di Coordinamento di Paderno Dugnano Vai Italia 110/112 (MI) ☎ Tel. 02.9183666 / 91836668 ✉ mail: info@cabservicegroup.it