

Percorso di lettura a cura di Largo Consumo  
Rivista di economia a marketing sulla filiera dei beni di consumo  
[www.largoconsumo.info](http://www.largoconsumo.info)



Documento in **versione interattiva:**  
[www.largoconsumo.info/072007/PL-0707-001.pdf](http://www.largoconsumo.info/072007/PL-0707-001.pdf)

## IL MERCATO DEL RECUPERO E TRATTAMENTO DEI RAEE



### Costi del Percorso di lettura:

€ 52,50 (comprensivo iva) - non abbonati

€ 52,50 (comprensivo iva) - abbonati

[Clicca qui per i costi dei singoli titoli](#)

Per ordini: [diffusioneeabbonamenti@largoconsumo.it](mailto:diffusioneeabbonamenti@largoconsumo.it)

Aggiornato a: Largo Consumo 07/2007 e supplementi

Rif: PL-0707-001

### Aggiornamenti:

Verifica la disponibilità di un'[edizione più aggiornata](#) di questo Percorso di lettura.

Se non sai cosa sia un Percorso di lettura, trovi una spiegazione alla pagina [www.largoconsumo.info/percorsi](http://www.largoconsumo.info/percorsi)

### LE FONTI DI QUESTO PERCORSO DI LETTURA E SUGGERIMENTI PER L'APPROFONDIMENTO DEI TEMI:

#### Largo Consumo

**Rivista di economia e marketing sulla filiera dei beni di consumo**

Mensile fondato nel 1980 e diffuso esclusivamente in **abbonamento**, i cui contenuti giornalistici si sviluppano in forma di **inchieste**, **studi** e **articoli** vari inerenti tutti i momenti della filiera dei beni mass market, food e non food., dalla **produzione**, alla **distribuzione**, al **consumo finale**, compresi i servizi, le strutture e i sistemi collegati.

### I CONTENUTI EDITORIALI:

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2007, n° pagina 19, lunghezza 1/3 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Seval all'avanguardia nei Raee**

Dall'inizio del mese è obbligatorio raccogliere separatamente e riciclare i Raee (Rifiuti apparecchiature elettriche ed elettroniche). Il compito dovrebbe essere abbastanza semplice per i televisori e i computer: ogni acquisto dovrebbe corrispondere a un ritiro dell'usato da inviare ai centri di raccolta. Poi saranno aziende specializzate a trattare i rifiuti. Tra le più moderne e efficienti è Seval di Colico (Lecco), in grado di accogliere e riciclare fino a .. tonnellate di rifiuti l'ora.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** ReMedia, Seval

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2007, n° pagina 24, lunghezza 1 pagina

**Tipologia:** Articolo

**Tecnologia eco-sostenibile**

Raee: In Europa il .% dei rifiuti ogni anno è costituito da apparecchi elettrici ed elettronici, il ..% inceneriti o portati in discarica senza essere trattati. Per l'Italia gli ultimi dati (Adl ....) parlano di ..... tonnellate di Raee, di cui se ne raccolgono e trattano ..... Il Rapporto .... Apat fornisce alcuni dati regionali sul recupero, assegnando il podio, nell'ordine, a Lombardia, Veneto ed Emilia Romagna. Il ..% dei Raee viene recuperato al Nord, l'..% al Centro, il ..% al Sud.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

- **I rifiuti hi tech (Raee) riciclati in Italia (in %)**

**Allegati:**

**Citati:** Apat (Agenzia per la protezione dell'ambiente), Apuzzo Stefano, Basel Action Network, Ecoqual'it, Emmaus Foundation Onlus, Federazione Internazionale Amici della Terra, Greenpeace, PcUsato Point, Pentapolis

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2007, n° pagina 162, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Intesa per i Raee**

La costituzione del Centro di coordinamento per il recupero dei Raee segna un importante passo avanti per la realizzazione del nuovo sistema di smaltimento. L'unicità del punto di riferimento rappresenta una garanzia di coordinamento a livello nazionale. Con il medesimo approccio - ha detto Corrado Scapino, presidente Fise Unire (l'Unione delle imprese di recupero di Confindustria) - riteniamo possibile procedere per le attività di logistica e di trattamento dei Raee.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Assoraee, Centro di coordinamento per il recupero dei rifiuti elettrici ed elettronici Raee, Confindustria, Fise Unire, Scapino Corrado

*Largo Consumo*, fascicolo 6/2007, n° pagina 169, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Parte la raccolta dei Raee professionali**

Consorzio Remedia annuncia l'avvio dei servizi di raccolta per i Raee professionali su tutto il territorio nazionale. «Le aziende possono accedere ai servizi Remedia, sia per ritirare volontariamente le apparecchiature a fine vita presso i propri clienti, sia per smaltire prodotti elettrici ed elettronici obsoleti, danneggiati o comunque inutilizzabili. Il servizio viene erogato attraverso quindici piattaforme logistiche, sette centri di trattamento e una flotta di mezzi autorizzati.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Bonato Danilo, Consorzio Remedia

**Proposte editoriali sugli stessi argomenti:**



**Titolo:** **Grandi elettrodomestici - PL-0607-003**

**Edizione:** 6/2007

**Editore:** Editoriale Largo Consumo

**Link:**

[www.largoconsumo.info/062007/PL-0607-003.pdf](http://www.largoconsumo.info/062007/PL-0607-003.pdf)



**Titolo:** **Informatica ed Elettronica di consumo - PL-0307-006**

**Edizione:** 3/2007

**Editore:** Editoriale Largo Consumo

**Link:**

[www.largoconsumo.info/032007/PL-0307-006.pdf](http://www.largoconsumo.info/032007/PL-0307-006.pdf)



**Titolo:** **Filiere del recupero: Plastica - Codice PL-0607-005**

**Edizione:** 6/2007

**Editore:** Editoriale Largo Consumo

**Link:**

[www.largoconsumo.info/062007/PL-0607-005.pdf](http://www.largoconsumo.info/062007/PL-0607-005.pdf)

*Largo Consumo*, fascicolo 3/2007, n° pagina 0, lunghezza 1/5 di pagina - pubblicato on line

**Tipologia:** Breve

**La lavastoviglie permette di risparmiare acqua**

Se ogni famiglia, anziché lavare a mano i piatti, utilizzasse la lavastoviglie, in Italia si risparmierebbe, ogni anno, l'equivalente del fabbisogno idrico di una città come Milano. Ma per utilizzare l'elettrodomestico al meglio, risparmiando acqua ed energia, è necessario osservare alcune regole.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

- Le regole per l'ottimizzazione della lavastoviglie

**Allegati:**

**Citati:** Bianco e Bruno (rivista elettrodomestici)

*Largo Consumo*, fascicolo 3/2007, n° pagina 170, lunghezza 3 pagine

**Tipologia:** Articolo

**Progettare con occhio ecologico**

Legislazione: Le norme comunitarie, in parte ancora da applicare, prevedono esatti criteri per la realizzazione in chiave ambientale di tutta una serie di beni, particolarmente elettronici. Fra i prodotti su cui si è maggiormente concentrata l'attenzione dell'Ue vi sono i prodotti che utilizzano energia per il proprio funzionamento: elettrodomestici, impianti di riscaldamento e raffreddamento, dispositivi per illuminazione, ecc.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

- **Il consumo medio annuo dei principali prodotti energy-using in un'abitazione media italiana**
- **La percentuale delle vendite di frigoriferi in Italia per classi di efficienza**

**Allegati:**

**Citati:** Certificazione Iso 14025 - Epd, Certificazione Iso 14040 - Lca, Decreto Legislativo 151/2005, Direttiva CE n. 2005/32, Emas, International energy agency, Lca (Life cycle assessment), Progetto Micene - Politecnico di Milano, Programma per il cambiamento climatico, Regolamento Ce n. 1980/2000

*Largo Consumo*, fascicolo 3/2007, n° pagina 173, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Urgente il reimpiego dei materiali informatici**

Benché l'Europa sia il leader indiscusso delle normative sui rifiuti elettronici e la direttiva sulla restrizione delle sostanze rischiose (Rohs) limiti l'utilizzo di sei materiali pericolosi, compreso il pvc, per i prodotti elettrici ed elettronici, in Italia il decreto Raee ha subito forti rallentamenti. La necessità di una normativa precisa si è fatta tuttavia urgente.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

- **I materiali informatici installati ed eliminati in Italia: 2006 (in milioni)**

**Allegati:**

**Citati:** Decreto Raee, Fondazione Politecnico di Milano, Rohs (restrizione sostanze rischiose)

*Largo Consumo*, fascicolo 1/2007, n° pagina 0, lunghezza 1/5 di pagina - pubblicato on-line

**Tipologia:** Breve

**Panasonic dice basta al piombo**

Panasonic ha raggiunto per prima l'obiettivo dell'eliminazione del piombo nei display al plasma. Oltre all'eliminazione del piombo, Panasonic ha progettato la propria gamma di display al plasma affinché risultasse più efficiente sotto il profilo energetico e più compatibile con l'ambiente. I nuovi televisori al plasma Viera hanno un peso complessivo inferiore del ...% rispetto ai modelli del 2005 e il numero dei loro componenti è stato ridotto del ...%.

**Tabelle, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Panasonic, Viera



**Titolo:** Prodotti monouso -

**Codice** PL-0508-005

**Edizione:** 5/2008

**Editore:** Editoriale Largo Consumo

**Link:**

[www.largoconsumo.info/022007/PL-0207-011.pdf](http://www.largoconsumo.info/022007/PL-0207-011.pdf)



**Titolo:** eBay: Gli italiani e il riciclo

**Edizione:** 10/2007

**Editore:** eBay

**Link:**

[www.largoconsumo.info/102007/DOCEbayAmbiente185-1007.pdf](http://www.largoconsumo.info/102007/DOCEbayAmbiente185-1007.pdf)

**Spazio pubblicitario disponibile**

Per la segnalazione di Report, Studi e Documenti d'impresa in questa rubrica:

**Servizio Pubblicità e Comunicazione di impresa**

E.mail:

[pubblicita@largoconsumo.it](mailto:pubblicita@largoconsumo.it)

*Largo Consumo*, fascicolo 11/2006, n° pagina 165, lunghezza 1/3 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Ingenico per la norma Rohs**

In conformità con la nuova normativa Rohs sulla riduzione dei componenti elettronici potenzialmente dannosi per l'ambiente, Ingenico si è impegnata per rendere tutti i propri prodotti idonei ed è il primo produttore del settore a distribuire terminali di pagamento conformi.

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Ingenico

*Largo Consumo*, fascicolo 9/2006, n° pagina 188, lunghezza 1 pagina

**Tipologia:** Articolo

**Rifiuti elettronici: il gioco si fa duro**

I cosiddetti Raee passano sotto la giurisdizione delle leggi europee, entrate nel nostro ordinamento. I commercianti sono tenuti a garantire il ritiro gratuito delle apparecchiature dismesse dai consumatori, costi di recupero o smaltimento a carico dei produttori e degli importatori, limitazioni nell'impiego di determinate sostanze nella fabbricazione degli apparecchi (dall'1 luglio 2006), obblighi di marcatura dei prodotti e obiettivi di raccolta differenziata e di recupero.

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Camera di Commercio di Milano, Pipere Paolo

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2006, n° pagina 153, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**In vigore la direttiva Raee**

In base alla Direttiva... che impone limitazioni all'utilizzo di taluni metalli pesanti e di alcuni ritardanti di fiamma, dal .... le nuove apparecchiature elettriche ed elettroniche poste sul mercato non devono contenere ...

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Direttiva 2002/95/Ce

*Largo Consumo*, fascicolo 3/2006, n° pagina 185, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**E' operativo il consorzio Ecor'it**

A conclusione di un periodo di sperimentazione iniziato nel febbraio 2005 in seno a Ecoqual'It (Consorzio nazionale qualità smaltimento apparecchiature e materiali di consumo), il Progetto pilota Ecor'it si è costituito in consorzio. Un sistema di gestione dei Raee (Rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche) domestici e professionali. Il consorzio si propone sul mercato quale.....

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Ecoqual'It, Ecor'it

*Largo Consumo*, fascicolo 2/2006, n° pagina 141, lunghezza 1/6 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Ottimo il recupero di Computer Discount**

Oltre ... tonnellate pari a ... prodotti informatici, di cui il ...% riutilizzato, sono stati ritirati al 31 ottobre 2005 da Cdc spa, società leader in Italia nella produzione e distribuzione di prodotti informatici. Direttiva Comunitaria 2002/96/Ce sui rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche (Raee).

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Computer Discount, direttiva comunitaria 2002/96/Ce rifiuti da apparecchiature elettroniche, Ecodigitale

*Largo Consumo*, fascicolo 1/2006, n° pagina 153, lunghezza -

**Tipologia:** Articolo

**Computer sostenibili**

Prodotti informatici: molto lavoro è stato fatto sui versanti delle etichettature ecologiche, della riduzione dei consumi, del taglio delle emissioni e dell'ergonomia. L'industria dell'elettronica è uno dei settori in cui è maggiormente diffuso il "Life cycle thinking", cioè l'approccio di ciclo di vita. A questo proposito l'Università Tecnica di Berlino ha pubblicato, nel 2004, uno studio su C't magazine circa la durata di un computer. Esistono anche numerosi studi a livello europeo.

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Cherry, Dell, Eurostat, Fujitsu Siemens, Hewlett Packard (HP), Matsushita Electric, Maxdata, Motorola, Nec, Panasonic, Philips, Samsung, Università Tecnica di Berlino

*Largo Consumo*, fascicolo 1/2006, n° pagina 155, lunghezza 1/6 di pagina

**Tipologia:** Breve

**EcoR'it smaltisce i Raee**

Sono circa 6,5 milioni le tonnellate di rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche (Raee) prodotte ogni anno in Europa, pari a circa il 4% dei rifiuti urbani di tutta l'Ue. Un quantitativo che corrisponde a una produzione pro capite annua tra i ... e i ... kg. Dall'inizio dell'anno ecoR'it si è costituito in un consorzio aperto ai produttori di apparecchiature elettriche ed elettroniche dell'Ict e di altre categorie.

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** EcoR'it

*Largo Consumo*, fascicolo 12/2005, n° pagina 156, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Macchine da caffè dismesse in consorzio**

I maggiori costruttori italiani di macchine per caffè aderenti a Ucimac, che opera nell'ambito di Assofoodtec hanno dato vita a Ecocaffè.

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Anima , Assofoodtec (Ass.Ital. costruttori macchine produzione, lavorazione e conservazione alimentare) , Consorzio Ecocaffè, Ucimac (Costruttori macchine per caffè espresso e attrezzature per il bar)

*Largo Consumo*, fascicolo 10/2005, n° pagina 173, lunghezza 1/5 di pagina

**Tipologia:** Breve

**E' nato il Consorzio del catering equipment**

Anie ha dato inizio ai lavori di costituzione del Consorzio per il trattamento e riciclaggio delle apparecchiature dei catering equipment, dei beni durevoli della ristorazione collettiva e in particolare delle apparecchiature statiche e dinamiche per la preparazione degli alimenti, la cottura, il lavaggio ecc...Il Consorzio rappresenta...continua...

**Table, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Anie

*Largo Consumo*, fascicolo 9/2005, n° pagina 153, lunghezza 1/7 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Grazie a Coop Estense più possibilità di recupero**

Coop Estense, Legambiente e la società Tred Carpi, un'impresa modenese leader nazionale nel trattamento e nel recupero di apparecchiature elettriche ed elettroniche, hanno stretto un accordo in base al quale chi acquista un elettrodomestico negli ipermercati emiliani della Cooperativa può chiedere il ritiro di quello non più funzionante, che sarà avviato al trattamento. In questo modo... continua...

**Table, grafici e box a corredo:**

- **La raccolta degli elettrodomestici presso Coop Estense: 2004 (in kg)**

**Allegati:**

**Citati:** Coop Estense, Legambiente, Tred Carpi

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2005, n° pagina 158, lunghezza 1

**Tipologia:** Articolo

**Una direttiva per gli elettrodomestici**

Rifiuti: Dal mese di agosto è in capo ai produttori il sistema di gestione dei prodotti elettronici arrivati alla fine del loro ciclo di vita. Ecco tutti gli obblighi e le procedure

**Tablelle, grafici e box a corredo:**

- **Gli elettrodomestici post-consumo per regione (in numero di pezzi)**

**Allegati:**

**Citati:** Anie (Federazione imprese elettrotecniche ed elettroniche), Ecodom , Ecolamp , Ecolight , Ministero dell' Ambiente, Ministero della Salute, Ministero delle attività produttive

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2005, n° pagina 159, lunghezza 1/3 di pagina

**Tipologia:** Breve

**Recepimenti a raffica con la Comunitaria 2004**

La Comunitaria 2004 ha introdotto nuovi articoli riguardanti lo smaltimento di apparecchi contenenti Pcb, la tassa discariche e la Valutazione dell'impatto ambientale. Riguardo al primo punto è stabilito che la decontaminazione e lo smaltimento degli apparecchi contenenti Pcb dovrà avvenire entro il ... con sanzioni amministrative pecuniarie da ... a ... euro per il mancato avvio a smaltimento delle apparecchiature interessate. Circa la tassa per le discariche... Continua...

**Tablelle, grafici e box a corredo:**

- **Gli obiettivi di recupero e riciclaggio da raggiungere entro il 2008 (in %)**

**Allegati:**

**Citati:** -

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2005, n° pagina 161, lunghezza 1/5 di Pagina

**Tipologia:** Breve

**Via allo smaltimento di rifiuti tecnologici**

A partire dal 13 agosto 2005, data entro cui l'Italia deve recepire la normativa europea, i produttori, gli importatori e i distributori di beni elettrici ed elettronici (elettrodomestici, prodotti informatici, tv, monitor, giocattoli elettrici, calcolatrici, cellulari) devono attenersi a precise regole di gestione di tali apparecchiature dismesse, con conseguenti oneri economici.

**Tablelle, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Consorzio Ecoqual'It

*Largo Consumo*, fascicolo 7/2005, n° pagina 161, lunghezza 1/5 di Pagina

**Tipologia:** Breve

**Recupero a Colico dai frigoriferi dismessi**

Tpa Trituratori, per conto della società elettrica valtellinese Seval, ha di recente progettato e realizzato a Colico in provincia di Lecco un impianto di trattamento e riciclaggio dei frigoriferi dimessi. L'impianto consente la separazione automatica di tutti i materiali che compongono l'elettrodomestico, che possono essere immediatamente avviati al riciclo.

**Tablelle, grafici e box a corredo:**

**Allegati:**

**Citati:** Seval , Tpa Trituratori

Per l'acquisto dell'intero Percorso di lettura, o di sue singole parti, rivolgersi al servizio  
Diffusione e Abbonamenti

**[diffusioneeabbonamenti@largoconsumo.it](mailto:diffusioneeabbonamenti@largoconsumo.it)**

Tel. 02.3271.646 Fax. 02.3271840