

## COME FARE LA RACCOLTA DEI RIFIUTI

Ogni rifiuto va gettato in contenitori diversi, a seconda del materiale di cui è composto:

- UMIDO
  - SECCO NON RICICLABILE (RSU)
  - FRAZIONE VERDE
  - RACCOLTA FRIGORIFERI A DOMICILIO
  - MULTIMATERIALE (plastica, alluminio e banda stagnata)
  - CARTA E CARTONE
  - RACCOLTA INGOMBRANTI A DOMICILIO
  - VETRO
  - OLI VEGETALI ESAUSTI
  - ALTRI SERVIZI
- 
- PIATTAFORMA ECOLOGICA
  - CONSIGLI UTILI

## UMIDO

La caratteristica principale di questi scarti è che sono biodegradabili, ossia è la natura stessa a decomporli, smontarli, trasformarli in sostanze più semplici.

Questi rifiuti trattati in speciali impianti di compostaggio si trasformeranno in un ottimo fertilizzante naturale con un processo virtuoso di riciclo totale.

La raccolta differenziata di questo materiale riduce sensibilmente la produzione di rifiuti indifferenziati.

SI
scarti e avanzi da cucina
bucce di frutta e verdura
resti di carne comprese le ossa
avanzi e lische di pesce
gusci di uova
filtri di the, camomille e tisane
fondi di caffè
fiori appassiti e foglioline

NO
lettiere di cani e gatti
potature grossolane del giardino
stracci
pannolini
gusci di cozze e vongole
cerotti e garze



### MODALITA' DI RACCOLTA

I rifiuti organici, ben sgocciolati, vanno depositati nel sacchetto.

**Il materiale raccolto deve essere freddo.**

### CONTENITORE DA UTILIZZARE

Conferire il rifiuto in **sacchetti biodegradabili** in **Marte-Bi**, a base di amido di mais, con una capacità massima di **20 litri**, da depositarsi all'interno di secchielli con coperchio o bidoni condominiali dotati di appositi attacchi a pettine.

### GIORNO DEL RITIRO

Viene ritirato a domicilio **una volta alla settimana** nella giornata di **LUNEDI'**. Nel periodo estivo, **dal 1° Giugno al 30 Settembre**, la raccolta viene effettuata il **LUNEDI'** e il **VENERDI'**.

## SECCO NON RICICLABILE (RSU)

È la parte dei rifiuti che produce il maggiore impatto ambientale rispetto agli altri: non viene immessa in nessuno dei circuiti di riciclo e quindi viene smaltita in discarica (con pre-trattamento imposto dalle norme europee e nazionali) o nei termovalorizzatori.

La parola d'ordine riguardo a questo materiale è ridurre quanto più è possibile, innanzitutto cercando di recuperare parti del materiale compatibile con la raccolta differenziata, provando a riutilizzare contenitori e oggetti che possono essere destinati a qualche altra funzione o che possono essere utili ad altre persone, ed evitando in partenza sprechi inutili (uso indiscriminato di bicchieri e piatti di plastica, ecc.).

È infine auspicabile che anche al momento di acquistare i prodotti ci si rivolga sempre di più verso quelli che privilegiano confezioni essenziali o contenitori ricaricabili, o che abbiano una vita di utilizzo più lunga.

### SI

piatti e bicchieri usa e getta

carta cerata o plastificata o accoppiata

pannolini

tubetti di dentifricio

collant

tovaglioli e fazzoletti di carta sporchi

scarpe ed indumenti non recuperabili

gusci di cozze e vongole

stracci

gomma

materiale sporco

scatolette o lattine con interno smaltato

giocattoli

cenere proveniente da utenze domestiche

lettiere di animali

cd – nastri magnetici

bombolette spray

tutti i rifiuti non differenziati

### NO

tutti i rifiuti che possono essere differenziati

in particolare NON raccogliere pile-farmaci – CD – nastri magnetici - altri rifiuti elettronici



## **MODALITA' DI RACCOLTA**

Introdurre i rifiuti nei contenitori in sacchetti ben chiusi.

Non introducete materiali riciclabili, causereste uno spreco di risorse preziose e un danno all'ambiente. La raccolta differenziata è obbligatoria, potreste essere sanzionati.

## **CONTENITORE DA UTILIZZARE**

Conferire il rifiuto in **sacchi** di plastica **trasparente** di colore **grigio** con capacità massima di **110 litri**.

## **GIORNO DEL RITIRO**

Viene ritirato a domicilio **una volta alla settimana** nella giornata di **LUNEDI'**

## FRAZIONE VERDE

Assieme al rifiuto organico diventa un ottimo concime ecologico per le coltivazioni .

### SI

rifiuti vegetali provenienti dalla manutenzione di aree a verde private: erba, foglie, sfalci e potature, ramaglie e siepi, legate in fascine di lunghezza massima di mt 1,00/1,20

### NO

sassi

terra



## MODALITA' DI RACCOLTA

Conferire il rifiuto in **mastelli** o ceste dotati di maniglie, **contenitori in PVC**. **Non utilizzare sacchi di plastica o in juta o contenitori ad imbuto con strozzatura.**

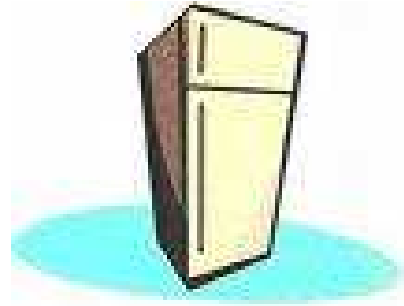
Il verde di potrà sempre conferire anche presso la Piazzola Ecologica di Via Primo Maggio.

## GIORNO DEL RITIRO

Viene ritirato a domicilio **una volta alla settimana** nella giornata di **MERCOLEDI'**  
Il servizio verrà attivato per il periodo 1° Marzo – 30 Novembre

## RACCOLTA FRIGORIFERI A DOMICILIO

SI
frigoriferi
freezer domestici (non di tipo industriale)



### **MODALITA' DI RACCOLTA**

La raccolta è subordinata al pagamento presso l'Ufficio Protocollo del Comune di un **contributo di € 20,00**.

Per la raccolta a domicilio è necessario effettuare la prenotazione entro 3 giorni prima della raccolta.

### **GIORNO DEL RITIRO**

Il servizio è effettuato l'**ultimo GIOVEDI' del mese**

## MULTIMATERIALE (Plastica, alluminio e banda stagnata)

La fortissima diffusione della plastica derivata dal petrolio è una delle maggiori emergenze ambientali del pianeta.

Usare questo materiale, che resiste in natura anche per centinaia d'anni, per imballaggi di breve durata costituisce una forma di spreco.

Eppure anche per questo materiale esiste la possibilità di riciclaggio.

È quindi fondamentale evitare l'uso della plastica laddove non è necessario e recuperarla con la raccolta differenziata, evitando accuratamente di abbandonarla in natura.

La possibilità di recuperare alluminio e metalli in genere è pressoché totale.

SI
bottiglie in plastica per liquidi
sacchetti per la spesa
contenitori di yogurt e dessert
contenitori per detersivi e flaconi per l'igiene risciacquati
buste e contenitori per alimenti
reti per frutta e verdura
taniche e bidoni puliti
cassette in plastica per ortaggi
lattine di alluminio
vaschette
barattoli
banda stagnata (scatole da conserve)

NO
contenitori sporchi o che hanno contenuto solventi, vernici, acidi o sostanze tossico/nocive
piatti, stoviglie e bicchieri monouso
beni durevoli in plastica
giocattoli
musicassette, CD e videocassette
custodie di CD
tutti i materiali che non riportano la sigla PE, PVC, PET
qualsiasi componente in plexiglass e polietilene
apparecchiature elettriche ed elettroniche
manufatti metallici



## MODALITA' DI RACCOLTA

Vuotare e risciacquare flaconi e imballaggi prima di conferiti nel sacco sfruttando il più possibile la volumetria a disposizione.

In particolare si consiglia di schiacciare e rimettere il tappo alle bottiglie in plastica, affinché non riacquistino la forma originaria.

Schiacciare lungo i lati e non dall'alto verso il basso.

**Il materiale deve essere conferito solo se ben pulito**

**Attenzione:** i piatti, i bicchieri e le posate monouso vanno conferite nell'indifferenziato.

## CONTENITORE DA UTILIZZARE

Conferire il rifiuto in **sacchi** di plastica **trasparente** di colore **viola** con una capacità massima di **110 litri**.

## GIORNO DEL RITIRO

Viene ritirato a domicilio **ogni 2 settimane** nella giornata di **VENERDI'**

## CARTA E CARTONE

La possibilità di riciclare questo materiale per produrre altra carta e cartone è praticamente totale.

Carta e cartone rappresentano oltre il 20% della massa totale di rifiuti prodotti, e perciò è opportuno innanzitutto evitarne gli sprechi e poi differenziare questi materiali dagli altri rifiuti.

La produzione di nuova carta e cartone consuma una grande quantità di alberi, acqua ed elettricità, per cui si comprende che il riciclaggio produce anche un risparmio delle risorse naturali ed energetiche.

SI
riviste (prive di cellophane)
libri
cataloghi
quaderni
fogli e buste
giornali
sacchetti di carta puliti
cartoni e cartoncini (rotti e piegati)
contenitori in TetraPak puliti (latte, succhi frutta, ecc.)
opuscoli pubblicitari
scatoloni e scatole di cartone
astucci di cartone e cartoncino.

NO
carta accoppiata con altri materiali (oleata, con plastica, cellophane, etc.)
carta sporca
piatti e bicchieri di carta
carta stagnola
carta carbone
fazzolettini e tovaglioli di carta sporchi



## MODALITA' DI RACCOLTA

La carta da pacchi deve essere pulita, non legata da fili metallici.

E' fatto assoluto divieto l'utilizzo di buste in plastica per il conferimento della carta e del cartone, abbasserebbe la qualità, e quindi aumenterebbe i costi della raccolta.

I cartoni della pizza possono essere conferiti insieme alla carta, se non sporchi e ridotti a pezzi; altrimenti, possono essere introdotti nel bidoncino dell'organico, sempre ridotti a pezzi, ma senza utilizzare il sacchetto biodegradabile (si riempirebbe subito!).

## CONTENITORE DA UTILIZZARE

La carta va depositata all'interno di **scatole di cartone** o **sacchi di carta** oppure va **legata con dello spago** e non deve avere un peso superiore a **5,00/7,00 kg**.

## GIORNO DEL RITIRO

Viene ritirato a domicilio ogni 2 settimane nella giornata di VENERDI'

## RACCOLTA INGOMBRATI A DOMICILIO

I rifiuti ingombranti sono oggetti che appartengono prevalentemente all'arredo della casa (sedie, tavoli, armadi, elettrodomestici...), ma non solo: rifiuto ingombrante può essere anche un utensile, una bicicletta, un giocattolo... sono oggetti che non possono entrare nel cassonetto e, tanto meno essere abbandonati in strada.

Il loro smaltimento contempla operazioni diverse a seconda dei materiali di cui sono costituiti.

SI
mobili e arredi (armadi, letti, tavoli, sedie, divani...)
elettrodomestici (lavatrici, lavastoviglie...)
biciclette
giocattoli di grandi dimensioni

NO
motorini
veicoli



### MODALITA' DI RACCOLTA

Depositare il rifiuto in prossimità dell'accesso carraio, in sicurezza, senza creare intralcio alla viabilità. Il servizio è **gratuito**.

I rifiuti ingombranti possono essere conferiti direttamente, e **gratuitamente**, presso la piattaforma comunale attrezzata per la raccolta differenziata di Via Primo Maggio.

### GIORNO DEL RITIRO

Il servizio è effettuato l'**ultimo VENERDI' del mese**

## VETRO

Si tratta di uno dei materiali più ecologici perché la possibilità di riutilizzarlo o di riciclarlo per la produzione di nuovo vetro è praticamente infinita.

Il materiale prodotto attraverso il riciclo è infatti identico a quello prodotto ex novo, e richiede tra l'altro temperature di fusione più basse, con conseguente risparmio energetico. Inoltre il vetro presenta le migliori caratteristiche per la conservazione degli alimenti. L'utilizzo più ecologico del vetro come imballaggio è quello nella distribuzione su cauzione (vuoto a rendere), in quanto si evita anche la fusione del rottame.

Inoltre, il vetro non è assolutamente biodegradabile per cui, se non viene recuperato, non rientra mai più nel ciclo industriale o nel ciclo della vita, ma rimane sepolto in discarica.

### SI

bottiglie in vetro

damigiane prive di impagliatura

lastre e frammenti di vetro di piccole dimensioni

contenitori e vasetti in vetro

bicchieri in vetro



### NO

ceramica

porcellana

pirex

lampadine

specchi

cristallo

tubi al neon

schermi di televisori

vetro-ceramica

lastre di vetro di grandi dimensioni  
(vetri per finestre...)

## MODALITA' DI RACCOLTA

**Le bottiglie e i barattoli devono essere svuotati e risciacquati e poi depositati negli appositi contenitori.**

Il vetro può essere conferito anche direttamente presso la piattaforma comunale attrezzata per la raccolta differenziata di Via Primo Maggio.

## CONTENITORE DA UTILIZZARE

Conferire il rifiuto negli appositi **bidoncini con coperchio da 30 litri** (senza sacco), distribuiti dal Comune.

## GIORNO DEL RITIRO

Viene ritirato a domicilio **una volta alla settimana** nella giornata di **SABATO**.

## ...RECUPERIAMO ANCHE GLI OLI VEGETALI ESAUSTI

L'Amministrazione Comunale continua ad impegnarsi per la tutela dell'ambiente con l'avvio del nuovo servizio di raccolta per lo smaltimento e il recupero degli **Oli Vegetali Esausti** (olio di frittura e olio di conservazione alimenti). Si tratta di un rifiuto altamente inquinante il cui corretto smaltimento è troppo spesso sottovalutato. La raccolta differenziata sul territorio comunale, dal mese di

### GIUGNO 2009

si arricchisce così di un importante tassello rendendo possibile anche a Lazzate recuperare gli oli vegetali destinandoli ad un più proficuo utilizzo tramite la loro **rigenerazione e trasformazione**.

**Riciclando e riutilizzando** correttamente gli oli vegetali esausti si possono ottenere **vantaggi economici, energetici ed ambientali** significativi, qualora vengano eliminati diversamente producono un considerevole inquinamento:

- se disperso sul suolo impedisce l'assunzione delle sostanze nutritive da parte della flora;
- se disperso negli specchi d'acqua, impedisce l'ossigenazione;
- se scolato nello scarico domestico, produce un aggravio dei costi di depurazione della fognatura.



### **SAPETE DOVE BUTTARE L'OLIO DELLA PADELLA DOPO UNA FRITTURA FATTA IN CASA ?**

Nella maggior parte dei casi viene gettato nel lavandino o in altri scarichi.

Questo è uno dei maggiori errori che si possiamo commettere.

Una volta immesso nel sistema fognario finisce nei depuratori.

Giunto a destino l'olio viene parzialmente eliminato nella fase preliminare del trattamento, attraverso appositi disoleatori, che separano gli oli e i grassi in superficie. Tuttavia, anche laddove esistono impianti adeguati, lo smaltimento di queste enormi quantità di residuo oleoso non è privo di inconvenienti. Infatti l'olio vegetale esausto influenza negativamente i trattamenti biologici e fa aumentare notevolmente i consumi di energia elettrica.

**UN LITRO DI OLIO** rende **non** potabile **CIRCA UN MILIONE DI LITRI D'ACQUA**, quantità sufficiente per il consumo di acqua di una persona per 14 anni

## COME FUNZIONA IL SERVIZIO DI RACCOLTA

Utilizzando una comune bottiglia di plastica è possibile recuperare gli oli alimentari usati in cucina per le frittiture, la cottura e la conservazione dei cibi (sono esclusi quindi gli oli minerali e sintetici utilizzati come lubrificanti tipo quelli impiegati nelle autovetture).

1. **Lasciare raffreddare l'olio** utilizzato per evitare il rischio di scottature o danneggiare il contenitore. **NON VERSARE L'OLIO ANCORA CALDO NELLA BOTTIGLIA.**
2. Una volta ben freddo **raccogliere l'olio dentro una normale bottiglia** di plastica o di vetro vuota con il tappo.
3. Quando la bottiglia sarà completamente riempita **chiuderla** bene con il suo tappo.
4. **Recarsi in Piattaforma Ecologica di Via Primo Maggio e svuotare il contenuto della bottiglia all'interno dell'apposito contenitore.**

Una volta raccolto l'olio viene conferito al **Consorzio Obbligatorio Nazionale di Raccolta e Trattamento degli oli e grassi vegetali esausti (C.O.N.O.E.)**.

L'olio alimentare esausto, dopo un processo di **rigenerazione**, diventa sostanza grezza ed è riciclabile come base per svariati prodotti:

- **Olio lubrificante minerale** per la produzione di asfalti e bitumi;
- Negli **impianti di cogenerazione**, in genere cementifici;
- **Biodiesel** per trazione, carburante altamente biodegradabile;
- Altri usi industriali, la produzione di **mastici, collanti e saponi industriali**

Molto stiamo facendo tutti insieme per la raccolta differenziata, non dobbiamo fermarci, dobbiamo proseguire nella separazione dei rifiuti e nel risparmiare le risorse: **differenzia la raccolta e conferisci separatamente gli oli esausti da cottura**

**UNA PICCOLA AZIONE QUOTIDIANA CHE CONSENTE DI PRESERVARE E MIGLIORARE L'AMBIENTE IN CUI VIVIAMO**

*Per qualsiasi necessità e informazione l'Ufficio Ecologia è a Vostra disposizione*

*L'Assessore all'Ecologia  
Marlen Anneti*

## ALTRI SERVIZI

I cittadini possono conferire i medicinali scaduti nell'apposito contenitore collocato presso la Farmacia o presso la Piattaforma Ecologica.

I medicinali raccolti vengono poi inviati per lo smaltimento ad un impianto di incenerimento.



Le **pile** esauste sono raccolte in appositi contenitori, presso i **rivenditori** dotati di contenitori, presso il **Comune** o direttamente presso la **Piattaforma Ecologica**.

Gli **indumenti dismessi** vengono raccolti presso gli **apposti cassonetti** ubicati in Via Libertà, Trento e Trieste e Largo Liberazione.

## PIATTAFORMA ECOLOGICA

La Piattaforma Ecologica Comunale è situata in Via Primo Maggio, in un'area attrezzata per la raccolta differenziata dei rifiuti.

Tutti i cittadini possono accedere direttamente e gratuitamente per il conferimento diretto differenziato dei rifiuti in appositi contenitori presenti nella struttura.

Il conferimento deve svolgersi seguendo le indicazioni del responsabile della vigilanza e le segnaletiche presenti all'interno della struttura.

Il deposito dei materiali differenziati deve avvenire direttamente all'interno degli appositi cassoni presenti nella Piattaforma.

### **GIORNI E ORARI DI APERTURA:**

<b>Lunedì</b>	<b>CHIUSA</b>
<b>Martedì</b>	<b>dalle ore 14.00 alle ore 17.00</b>
<b>Mercoledì</b>	<b>CHIUSA</b>
<b>Giovedì</b>	<b>dalle ore 14.00 alle ore 17.00</b>
<b>Venerdì</b>	<b>CHIUSA</b>
<b>Sabato</b>	<b>dalle ore 10.00 alle ore 12.00</b> <b>dalle ore 14.00 alle ore 17.00</b>

Presso la Piattaforma Ecologica è possibile conferire il seguente materiale:

<b>BATTERIE AL PIOMBO</b>	Batterie di auto, moto, impianti antifurto...
<b>BATTERIE E ACCUMULATORI</b>	Pile e batterie esauste
<b>CARTA E CARTONE</b>	Carta e cartone in grossi quantitativi che non è possibile conferire al servizio porta a porta
<b>INERTI</b>	Provenienti da piccoli interventi di manutenzione di edifici (escluso cartongesso e ceramiche)
<b>LEGNO</b>	Mobili, bancali...
<b>METALLO</b>	Attrezzature e utensili in metallo, pentole, reti...
<b>OLI VEGETALI ESAUSTI</b>	Olio di frittura e olio di conservazione alimenti
<b>RIFIUTI INGOMBRATI</b>	Beni durevoli di largo consumo: divani, poltrone, materassi...
<b>TONER E CARTUCCE</b>	Toner e cartucce esauste
<b>VERDE</b>	Sfalci del prato, foglie secche, fiori appassiti, potature di siepi e rami (ridotti di dimensioni), residui di coltivazione dell'orto
<b>VERNICI</b>	Vernici e loro contenitori anche vuoti
<b>VETRO</b>	Bottiglie, bicchieri, vasetti e contenitori, frammenti di vetro...

Da Marzo 2009 anche la nostra Piattaforma Ecologica è organizzata per raccogliere differenziatamente i cosiddetti **RAEE (rifiuti da apparecchiature elettriche ed elettroniche)**, in contenitori specifici così suddivisi:

1. **Freddo e clima** (frigoriferi e freezer)
2. **Altri grandi bianchi** (lavatrici, lavastoviglie...)
3. **TV e Monitor**
4. **Varie** (prodotti di Elettronica di consumo, Informatica, Piccoli elettrodomestici, Giocattoli elettronici)
5. **Sorgenti luminose** (lampade, tubi al neon...)

## CONSIGLI UTILI

### **...PER RISPARMIARE E SALVAGUARDARE L'AMBIENTE PRODUCENDO MENO RIFIUTI....**

**Quando vai a fare la spesa, ricorda che...**

Le **borse** per la spesa vanno utilizzate più volte, soprattutto se di plastica.

Evita di acquistare prodotti **usa e getta**, ad esempio fazzoletti, tovaglioli, piatti, stracci... quando ci accorgeremo quanto inquinano e che impatto avranno a lungo termine sull'ambiente sarà molto difficile porvi rimedio.

Compera **frutta e verdura fresca** "a peso" oppure scegli le confezioni già pronte in vassoi di polistirolo coperti da film plastico.

Compera **frutta, verdura o altri cibi** calcolando i tuoi bisogni reali: se infatti non li consumi, c'è il rischio che vadano a male.

Gli **alimenti di stagione** fanno risparmiare energia per produzione, conservazione e trasporto.

**Salumi e formaggi** affettati al momento evitano le confezioni sottovuoto. Sono disponibili **formaggi e salumi** in confezioni sigillate o monoporzione. Sono confezioni sicure e comode, che però fanno crescere la quantità di plastica nella nostra pattumiera.

Chiedi al tuo negoziante di prepararti sul momento affettati e formaggi dal banco, così puoi evitare l'imballo sottovuoto e scegliere le quantità desiderate.

Per le **bibite** scegli le confezioni "formato famiglia", che ti fanno risparmiare imballaggi e soldi.



Evita le **mini confezioni multiple** per succhi di frutta, tè freddo, tonno, passate di pomodoro... sono pratiche, ma hanno più imballaggio.

Spesso gli **imballaggi** sono **doppi**, anche se il secondo imballaggio non è essenziale. Cerca di evitare questo tipo di confezioni.

I **vasetti di vetro** di marmellata, miele o creme permettono il riutilizzo dei contenitori.

Riporta al negozio i **vetri** che si possono rendere. Non gettarli nella spazzatura o, peggio, lasciarli in giro; riponili negli appositi contenitori per il vetro da riciclare.

Acquistare in modo consapevole significa anche scegliere **prodotti** che non inquinano o inquinano il meno possibile.

Evitare l'**eccesso di prodotto**, consente di produrre meno rifiuti.

Leggi le **etichette** per il dosaggio dei prodotti e verifica la biodegradabilità, ad esempio i detersivi, gli shampoo, i dentifrici...: utilizzando le giuste dosi allungherai la vita dei tuoi acquisti siano essi cosmetici, prodotti per l'igiene della casa e della persona .

Le **confezioni risparmio** per i detersivi, sono più convenienti sia per te che per l'ambiente.

Nei **prodotti per lavatrice** è oggi disponibile la ricarica, un sistema che permette di vendere prodotti molto concentrati, da diluire a casa nel contenitore di plastica che hai acquistato la prima volta.

La **ricarica** permette di ridurre i rifiuti da imballaggio.

I **detergenti concentrati** riducono quantità e volumi dei contenitori.

Dai spazio alle **ricariche** perché è meglio cambiare la testina dello spazzolino o le lamette dei rasoi, anziché tutto l'articolo.



Al momento dell'acquisto guarda le **etichette energetiche** di frigoriferi e lavatrici per informarti sul consumo del modello scelto.

I prodotti che consumano meno a volte costano di più ma il maggior costo iniziale sarà recuperato nel tempo con l'utilizzo dell'elettrodomestico.

Scegli prodotti che possano essere alimentati sia a rete che a pile.

Quando compri le **pile**, preferisci quelle ricaricabili, per togliere dai rifiuti tante pile "usa e getta" con mercurio.

Per evitare inutili imballaggi e rifiuti, scegli **cartucce del toner ricaricabili, carta da stampante riciclata, ecologica....**