



RACCOLTA DIFFERENZIATA PORTA A PORTA

Alessandra Ceci

(Responsabile raccolta ru Lazio Ambiente spa)

Fiuggi, palazzina medica

14.02.2016



Rifiuti: un problema!

Fonte di inquinamento ambientale e quindi una fonte di rischio per la nostra stessa salute.

Il produrre e gettare rifiuti fa parte delle nostre azioni abituali fra le più spontanee, derivanti proprio dal nostro stesso ordine mentale.

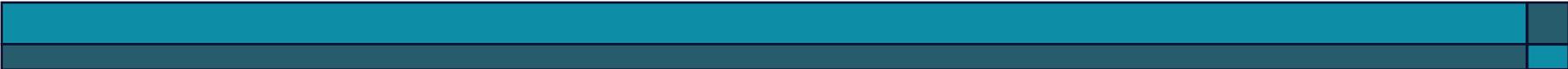
Cosa dimentichiamo?

- che stiamo immettendo nell'ambiente qualcosa che l'ambiente non è in grado di riassorbire (**inquiniamo**);
- che stiamo buttando via l'insieme di risorse naturali che sono state utilizzate per produrre quel bene (**vanifichiamo l'uso di risorse naturali**);
- che stiamo gettando via risorse potenzialmente recuperabili (**sprechiamo cose ancora utili**).



PERCHE' FARE LA RACCOLTA DIFFERENZIATA?

- **PER TUTELARE L'AMBIENTE**
- **PER UN DOVERE NORMATIVO**



PERCHE' FARE LA RACCOLTA DIFFERENZIATA?

Abituiamoci a fare una raccolta differenziata dei rifiuti per:

- poter riutilizzare le materie prime e risparmiare le risorse naturali;**
- diminuire i rifiuti che vanno nelle discariche e negli inceneritori;**
- ridurre l'inquinamento causato da discariche e da inceneritori;**
- risparmiare l'energia necessaria alla produzione della materia prima;**



SISTEMA DI RACCOLTA PORTA A PORTA NEL COMUNE DI FIUGGI

Il sistema di raccolta “porta a porta” è un sistema di raccolta dei rifiuti effettuata direttamente presso la tua abitazione

COME ?

I mastelli devono essere depositati all'esterno della propria abitazione, in corrispondenza del proprio numero civico, sulla strada comunale, la sera precedente il giorno del ritiro

QUANDO ?

In giorni prestabiliti dal calendario di raccolta vengono ritirati i rifiuti conferiti all'interno di mastelli, differenti a seconda delle diverse tipologie di rifiuto.

I rifiuti conferiti in giorno diversi da quelli stabiliti dal calendario di raccolta o non conformi non verranno ritirati.

In cosa si trasformano i materiali riciclati



VETRO



contenitori,
bottiglie



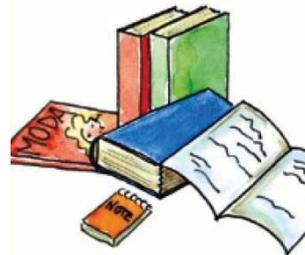
LATTINE



contenitori,
scatolame



**CARTA
CARTONE**



imballaggi
quaderni, libri



PLASTICA



arredo urbano,
contenitori, tubature



**ORGANICO
UMIDO - VERDE**



compost per la
produzione di terricci e
recuperi ambientali

COME SEPARARE CORRETTAMENTE LE DIVERSE FRAZIONI DI RIFIUTO



PLASTICA

Ricorda che la raccolta differenziata della plastica riguarda **SOLO GLI IMBALLAGGI**, (bottiglie, barattoli, flaconi, sacchetti, buste, pellicole trasparenti, e anche piatti e bicchieri monouso, purché ben svuotati dai residui di cibo e bevande).

UN PO' DI NUMERI:

**CON 13 BOTTIGLIE
DI PLASTICA
SI FA UNA
MAGLIA DA CALCIO**

**OGNI ITALIANO NEL 2012
HA RACCOLTO L'EQUIVALENTE
DI 36 MAGLIE DA CALCIO**

The infographic features a purple background. At the top left, a white box contains the text 'CON 13 BOTTIGLIE DI PLASTICA SI FA UNA MAGLIA DA CALCIO'. To the right, 13 white bottle icons are arranged in two rows (7 in the top row, 6 in the bottom row), followed by a white equals sign, and then a white circle containing a white football jersey icon. Below this, a white box contains the text 'OGNI ITALIANO NEL 2012 HA RACCOLTO L'EQUIVALENTE DI 36 MAGLIE DA CALCIO'. To the right of this text, 36 white football jersey icons are arranged in a 3x12 grid.

**SONO IMBALLAGGI IN PLASTICA,
QUINDI VANNO NELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA**



**Flacone
ketchup**



**Sacchetto
patatine**



spruzzino



**Vaschetta gelato
sfuso polistirolo**



**Flacone sapone
liquido**



Film polietilene



**Vaschetta
pomodori**



**Blister trasparenti
preformati**



shopper



**Piatti bicchieri
in plastica**



**Flacone
detersivo**



**Sacchetto
merendina**



**Flacone
shampoo**



**Bottiglia
acqua**



Bottiglia bibita

**SONO IMBALLAGGI IN PLASTICA,
QUINDI VANNO NELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA**



**Vaschetta
affettati**



**Vaschetta
portauova**



**Sacchetto
pasta**

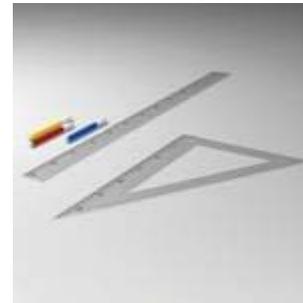


**Vaschetta in
polistirolo**



**Barattolo
yogurt**

**NON SONO IMBALLAGGI IN PLASTICA,
QUINDI NON VANNO NELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA**



COSA SI FA CON LA PLASTICA RICICLATA



Con plastiche miste eterogenee derivanti dalla selezione della raccolta differenziata dei rifiuti di imballaggi in plastica si producono articoli per l'igiene della casa come palette e scope.



Il tessuto "pile" serve per confezionare coperte, felpe, cappelli e guanti. Le moderne tecnologie di riciclo permettono di trasformare in fibra di poliestere di qualità le comuni bottiglie in PET dell'acqua minerale.



Con la plastica che copre i cavi elettrici (PVC) riciclata, si ottengono i tubi utilizzati per i sistemi fissi di irrigazione, interrati o meno, di giardini, orti, serre.



COSA SI RICAVAL DAL RICICLO DELL'ALLUMINIO

Con **37** lattine
si produce una caffettiera
così.



Riciclando **1** lattina
si risparmia l'energia
necessaria per tenere
acceso **3** ore
un TV da 14"



Occorrono **70** lattine
per fare questa padella



COSA SI RICAVA DAL RICICLO DELL'ALLUMINIO

Oggi in Italia oltre il
48%
dell'alluminio circolante
proviene dal riciclo

Da **800** lattine
si ricava una bicicletta
come questa

A silver bicycle with black tires, handlebars, and a seat, shown from a side profile.

VETRO

SI

- bottiglie
- vasi e contenitori
- bicchieri

NO

- ceramica
- porcellana
- lampadine
- vetri di finestre rotte
- occhiali
- specchi

SIMBOLI:



OCCHIO ALLA CERAMICA, IL NEMICO GIURATO DEL VETRO

Ci sono materiali che sembrano vetro, ma vetro non sono... Il caso più insidioso è quello della vetroceramica (pirex), la cui assoluta trasparenza trae in inganno l'occhio più esperto. È però importante ricordarsi di tenere il pirex – così come i piatti, le tazzine... - 'alla larga' dal vetro: a causa delle diverse temperature di fusione, è sufficiente un solo frammento di ceramica – mescolato al rottame di vetro pronto al forno– per vanificare il processo di riciclo, dando origine a contenitori destinati irrimediabilmente ad infrangersi!



I FALSI AMICI

C'è vetro e vetro. Perché alcuni oggetti, che istintivamente butteremmo nell'apposito contenitore per la raccolta del vetro, hanno in realtà un'altra destinazione. **Eccoli:**



Oggetti in cristallo
(bicchieri, lampadari,
centrotavola, etc.)



Oggetti in ceramica
e porcellana



Contenitori in
vetroceramica
(pyrex, etc.)



Confezioni in vetro
dei farmaci usati



Lampadine



Vetri di finestre,
finestrini di auto,
vetri di fari e fanali



Tubi al neon



Specchi



Tubi del televisore e
schermi di tv,
computer, monitor

CARTA E CARTONE

Cosa conferire:

biglietti, buste, carta da regalo, calendari (privi di parti in plastica o alluminio), cartoni della pizza non unti, confezioni in cartoncino, contenitori Tetra Pak, (lavati, pressati e privi di parti in plastica, polistirolo o alluminio) imballaggi in cartone ondulato, giornali, libri, sacchetti di carta, scatole, pacchetti, quaderni

Cosa non conferire:

carta sporca o umida, carta chimica (fax) o copiativa, carta oleata, stagnola o plastificata, copertine plastificate, scontrini, vassoi sporchi

I cartoni voluminosi dovranno essere posti accanto al relativo mastello adeguatamente appiattiti



ORGANICO

Cosa conferire:

- **alimenti avariati o scaduti, avanzi di cibo in genere, camomilla e tisane, fiori recisi, cenere spenta, fibre naturali (cotone, canapa, lino), fondi di caffè e filtri di thé, paglia, piante domestiche e piccole potature in genere, piccole lettiere di animali domestici se in materiale organico, tappi in sughero, piccoli scarti in legno non trattato piccoli tessuti in fibre naturali (cotone e lino), stuzzicadenti**

Cosa non conferire:

- **Tutto ciò che non è biodegradabile**



INDIFFERENZIATO

Cosa conferire:

Accendini, bigiotteria, bilancia pesa persona non elettrica, candele, cards plastificate (bancomat, spesa, ecc...), carta per affettati, carta adesiva, carta carbone, carta forno, carta plastificata, carta vetrata, CD, cerotti, cialde in plastica per caffè espresso, cicche di sigarette, collant, cotton-fioc, colori a olio, colori acrilici, cosmetici, cotone idrofilo, cover di cellulari, creta, crosta in cera dei formaggi, cuoio, elastici, evidenziatori, fiori finti, forbici, fotografie, garze, giocattoli non elettrici, gomma, gomma da masticare, gommapiuma e guanti di gomma, lamette, nastri per regali, occhiali, ombrelli, orologi, palloni da gioco, pannolini e pannoloni, pellicole fotografiche, peluches, penne, pennarelli e matite, piastrine anti zanzare, piccole ceramiche, piccoli oggetti in legno verniciato, polvere dei pavimenti, pongo, profilattici, radiografie, sacchetti dell'aspirapolvere, salviette umidificate, saponette, scontrini, spazzole, spazzolini da denti, stracci, tempera, tubetti del dentifricio, videocassette, zerbini

