

RACCOLTA DIFFERENZIATA RIFIUTI



marche multiservizi
FALCONARA
www.mmsfalconara.it



I RISPARMI IN TEMA AMBIENTALE



27
bottiglie



1 ton di plastica = 3,5 ton petrolio
= 1 ton CO₂ eq



PLASTICA e LATTINE



37
lattine



130
lattine



1 kg Al = 15 kWh (da bauxite)
1 kg Al = 0,8 kWh (da riciclo)



13
barattoli



640
lattine



19.000
barattoli



I RISPARMI IN TEMA AMBIENTALE



CARTA



2.700 kWh



1 ton di carta



15 alberi



1.800 litri acqua



7.600 kWh



440.000 litri acqua



3,8 ton FORSU



1,2 ton Verde



1 ton Compost

PERCHÉ DIFFERENZIARE

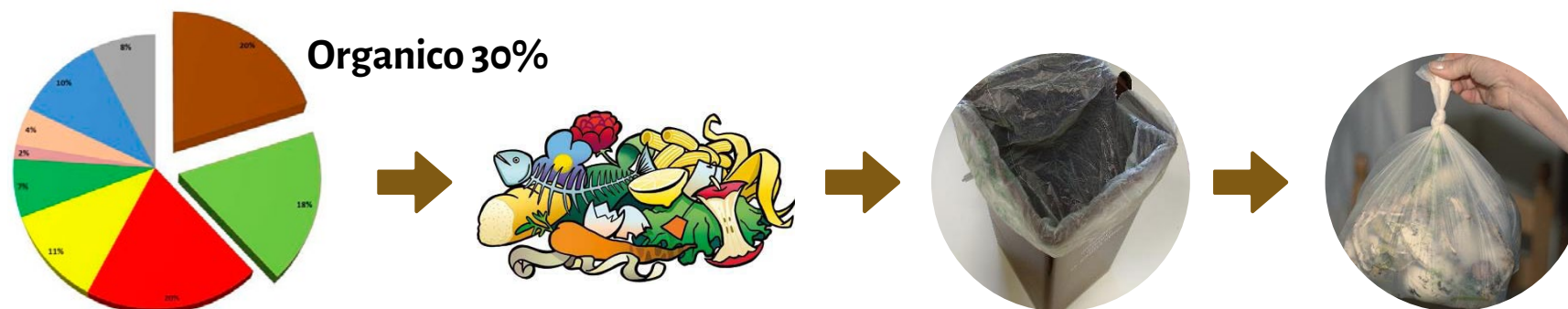
- 1. **RIDUZIONE SPRECO MATERIE PRIME:** i materiali che finiscono in di scarica sono definitivamente persi
- 2. **MINIMIZZARE LA RICHIESTA DI NUOVE DISCRICHE:** nessuno vuole vicino a se nuove discariche per cui allunghiamo quanto più possibile la vita di quelle esistenti
- 3. **RIDUZIONE DELLA PRODUZIONE DI NUOVI RIFIUTI:** qualunque impianto di trattamento produce a sua volta dei rifiuti (es. percolato di discarica) che vanno a loro volta trattati
- 4. **OBBLIGHI NORMATIVI:** vengono imposte dalle norme nazionali ed europee percentuali di Raccolta Differenziata (oggi 65%) e di effettivo Recupero (50% nel 2020)


Gestire in maniera responsabile i nostri rifiuti è però soprattutto un dovere morale anche e soprattutto nei confronti dei nostri figli


« Cercate di lasciare questo mondo un po' migliore di quanto non l'avete trovato »
(Robert Baden-Powell 1857-1941)

« Non ereditiamo il mondo dai nostri antenati, la prendiamo in prestito dai nostri figli »
(Proverbio indiano)

RACCOLTA FRAZIONE ORGANICA (FORSU)



 **SI:** Scarti di cucina crudi e cotti: pane, pasta, riso, carne, ossi, lisce, gusci di crostacei e molluschi, gusci di uova, frutta, verdura, formaggi, fondi di caffè, bustine di tè, piante e fiori di piccole dimensioni, bicchieri e piatti biocompostabili, tovaglioli e fazzoletti di carta usati, fiammiferi legno, segatura, cenere di caminetto totalmente spenta.

 **NO:** plastica, metallo, sostanze calde o liquide, ceneri accese, lettiere cani e gatti



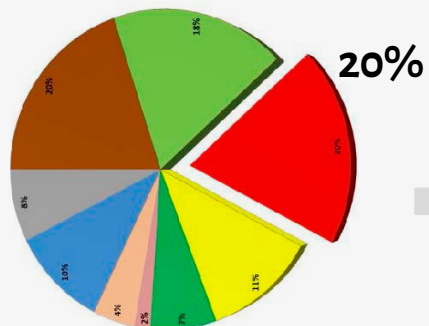
COSA SI OTTIENE

Il compost: un ottimo ammendante per piante

CURIOSITA'



- Ogni persona produce c.a. 150 kg di rifiuti compostabili ogni anno (il 30% del totale).
- Il 70% del compost è utilizzato da aziende agricole, il 30% per giardinaggio.


RACCOLTA CARTA E CARTONE



Riduci i volumi



 **SI:** Sgiornali, riviste, scatole, imballaggi in carta e cartone, carta d'ufficio, tovaglie e tovaglioli di carta anche e leggermente imbrattati, contenitori in tetrapak: cartoni del latte, succhi di frutta acqua e vino. 

 **NO:** carta oleata, plastificata, stagnola, scontrini in carta chimica, metallo, pellicole, sostanze calde o liquide.



CARTA

COSA SI OTTIENE

Giornali, quaderni, blocchi, libri, scatole, carta igienica, sacchetti,

CURIOSITA'

- Per 1 ton di carta riciclata si risparmiano 15 alberi, 435 mc acqua, 4.900 kW di energia
- Il 90% dei quotidiani ed il 90% delle scatole sono fatte con carta riciclata

RACCOLTA IMBALLAGGI IN PLASTICA E LATTINE



Riduci i volumi



SI: bottiglie per acque, bibite, oli alimentari, succhi, latte, vaschette per salumi, vaschette in polistirolo, reti per frutta e verdura, film e pellicole, flaconi per detersivi e saponi, piatti, bicchieri e grucce, cassette in plastica... e lattine per bibite, scatolette per tonno, carne, legumi, coperchi di yogurt, pellicola alluminio, piccoli oggetti metallici (chiodi, posate, padelle,...).



NO: giocattoli, tubi, oggetti in plastica dura, poliaccoppiati, guanti in gomma, posate in plastica,



PLASTICA e LATTINE

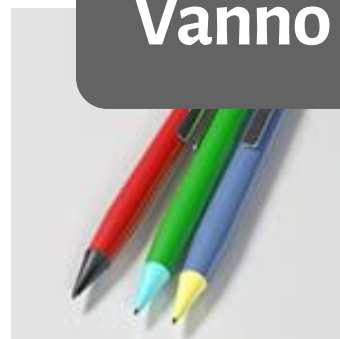
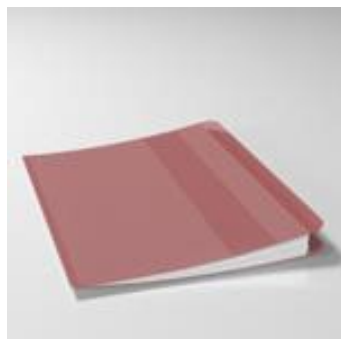
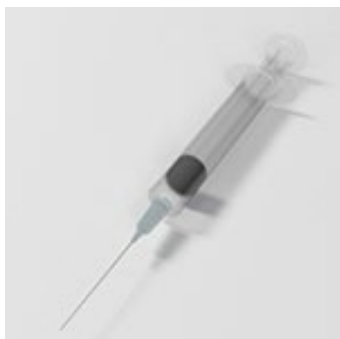
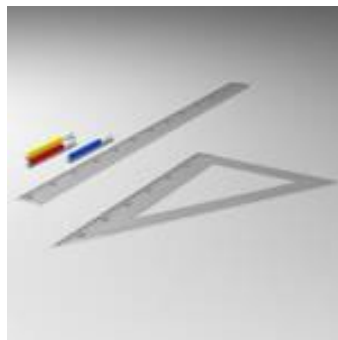
COSA SI OTTIENE

- Panchine, cassette, abiti in pile, tubazioni, vasi, cruscotti...
- Caffettiere, padelle, biciclette,

CURIOSITA'

- In Italia il 48% di Alluminio circolante proviene da Raccolta Differenziata
- 100 kg di alluminio riciclato evitano 1.200 kg di emissioni in CO₂

FOCUS NON SONO IMBALLAGGI IN PLASTICA!!!!

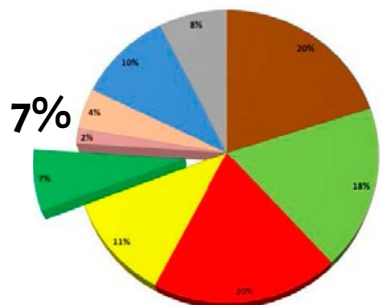


Fonte





Vanno nel bidone grigio!!!

RACCOLTA DEL VETRO



VETRO

 **SI:** bottiglie di vetro, vasetti di vetro, vasetti per creme o cosmetici, bicchieri rotti, piccoli oggetti di vetro rotti.

 **NO:** ceramica, porcellana, terracotta, piatti rotti, pirofile, vetri per finestre, parabrezza, oggetti in plastica, paglia dei fiaschi, oggetti metallici, neon e lampadine.

FOCUS SONO «PERICOLOSI» PER LA RACCOLTA VETRO

Ceramica (piatti, tazzine), Pirofile: non si riescono a separare dal vetro e ne rovinano la «colata» perché fondono a temperature differenti.

Cristallo: contiene alte percentuali di piombo.

Lampadine, Neon, Specchi: contengono inquinanti ambientali incompatibili con il recupero.

COSA SI OTTIENE

- Nuovo vetro per: barattoli, bottiglie, oggetti vari

CURIOSITA'

- Con 1 ton di vetro riciclato si ottiene 1 ton di vetro di colore misto (no trasparente).
- Il 60% delle bottiglie nuove sono fatte con vetro riciclato

ALTRE TIPOLOGIE RACCOLTE

VERDE

- Servizio domiciliare (Verde Oro)
- Conferimento a Centro di Raccolta

INGOMBRANTI

- Servizio su chiamata/mirata sul territorio
- Conferimento a Centro di Raccolta

OLIO VEGETALE

- Raccolta stradale (Oli Oro)
- Conferimento a Centro di Raccolta

R.A.E.E. e Pericolosi

- Conferimento a Centro di Raccolta

PILE E FARMACI

- Presso farmacie e punti vendita
- Conferimento a Centro di Raccolta

INDUMENTI USATI

- Raccolta stradale
- Conferimento a Centro di Raccolta

Numero Verde

800 894 404

FOCUS TEMPI DECOMPOSIZIONE RIFIUTI!!!

RIFIUTO	TEMPI
Torsolo di mela	15 giorni
Salviette, fazzolettini in carta	1 mese
Scatole cartoncino, bucce banana	1-2 mesi
Maglietta cotone	6 mesi
Maglione lana	1 anno
Buccia arancia, mozziconi sigaretta, compensato	2 anni
Gomma da masticare	5 anni
Collant, giacca vento, pannolini usa e getta	30-40 anni
Scatole in latta, pneumatici, pelle	50 anni
Sacchetto patatine, scarpa in cuoio	80 anni
Polistirolo, sacchetti e piatti in plastica	100-200 anni
Lattina alluminio, bottiglia in plastica	500-1.000 anni
Accendino in plastica	1.000 anni
Bottiglie e vasi in vetro	1 Milione anni

È ONLINE IL NUOVO SITO DI MARCHE MULTISERVIZI FALCONARA!



- **più efficace ed immediata la comunicazione;**
- **più facile la navigazione** da parte dell'utente;
- **consultabile** in maniera semplice e fluida **anche da mobile;**
- integrato di mappa per **localizzare con facilità i contenitori per la raccolta differenziata** sul territorio.

GRAZIE A TUTTI

