



Provincia Regionale  
Agrigento  
Assessorato Ambiente



CONFINDUSTRIA  
AGRIGENTO



Sede Legale e Stabilimento: Zona Industriale - Area ASI - 92021 ARAGONIA (AG)  
Tel. 0922 441491 - Fax 0922 441492  
www.seapgroup.it e-mail: seap@seapgroup.it

## UNA STELLA VERDE PER UNA SCUOLA SOSTENIBILE

### CONSIGLI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA



#### DIFFERENZIA LA PLASTICA

Con il recupero di 1.000 tonnellate di plastica (ossia la quantità di plastica prodotta da una piccola città) si ottiene il risparmio di circa 3.500 tonnellate di petrolio, cioè l'equivalente dell'energia usata da 20.000 frigoriferi in un anno.

#### *Quanto impiegano i nostri rifiuti a biodegradarsi:*

SACCHETTO DI PLASTICA: 500 ANNI - TESSUTO SINTETICO: 500 ANNI  
BOTTIGLIA DI PLASTICA: FINO A 1.000 ANNI

#### *Consigli per la raccolta differenziata*

**Cosa SÌ:** tutti gli imballaggi in plastica quali: bottiglie e flaconi, buste e sacchetti per alimenti (ad es. per pasta, riso, patatine, ecc.), contenitori per yogurt, contenitori per creme di formaggio e dessert, buste per detersivi, sacchetti per la spesa, vaschette in polistirolo per alimenti, imballaggi in polistirolo espanso (gusci sagomati, barre e chips)

**Cosa NO:** articoli casalinghi (secchi, vaschette, ciotole, scolapasta), giocattoli, piatti e bicchieri di plastica, custodie (per CD, musicassette, videocassette, ecc), nylon e teli di pacciamatura, materiali per edilizia ed impiantistica (tubi, cassette, ecc), polistirolo da edilizia, sacchi per materiali da costruzione come calce, malta, cemento ecc.

#### DIFFERENZIA LA CARTA

Per produrre una tonnellata di carta vergine occorrono 15 alberi, 440.000 litri d'acqua e 7.600 kwh di energia elettrica. Per produrre invece una tonnellata di carta riciclata bastano 1.800 litri d'acqua e 2.700 kwh di energia elettrica.

#### *Quanto impiegano i nostri rifiuti a biodegradarsi:*

FAZZOLETTINO DI CARTA: 4 SETTIMANE - GIORNALE: 6 SETTIMANE

#### *Consigli per la raccolta differenziata*

**Cosa SÌ:** giornali, riviste, libri, volantini pubblicitari, corrispondenza varia, fotocopie, confezioni in cartoncino per alimenti e detersivi, contenitori cartonati per latte e succhi di frutta, cartone da imballaggio, cartone ondulato, scatole in cartone di qualsiasi genere

**Cosa NO:** carta contaminata o sporca, carta catramata, carta plastificata o oleata, cartongesso, carta vetrata, sacchi per prodotti per l'edilizia

#### DIFFERENZIA L'ALLUMINIO

Per produrre 1 kg di alluminio, occorrono circa 15 kwh di energia elettrica ed un impianto di estrazione di bauxite. Per produrre 1 kg di alluminio da materiale riciclato, occorrono invece 0,8 kwh di energia e, soprattutto, nessun impianto di estrazione di bauxite, assente nel nostro paese.

#### *Quanto impiegano i nostri rifiuti a biodegradarsi:*

BARATTOLO DI LATTA: 50 ANNI - LATTINA DI ALLUMINIO: 100 ANNI

#### *Consigli per la raccolta differenziata*

**Cosa SÌ:** lattine di alluminio, barattoli o scatolette in metallo per prodotti alimentari (ad es. tonno, carne in scatola, pelati, cibo per animali, ecc.), vaschette in alluminio, fogli di alluminio

**Cosa NO:** bombolette spray, barattoli di vernice e per prodotti chimici, barattoli di prodotti etichettati con i simboli T (tossici) F (infiammabili) X (nocivi)

#### Avvertenze:

Tutti i materiali sopra indicati devono essere privi di evidenti residui