

Domande e risposte



Rispetta la natura: stampa su carta da recupero

1) - Il rifiuto è qualsiasi sostanza od oggetto di cui il detentore, cioè chi lo possiede, si disfa o abbia deciso o abbia l'obbligo di disfarsi.

2) - La Raccolta Differenziata consiste nella raccolta dei rifiuti per differenti tipologie di mense o materiale e nella conseguente separazione degli stessi all'interno di appositi contenitori.

Raccoglie i rifiuti in maniera differenziata, separando carta, vetro, plastica, metalli, pile, farmaci, ecc... significa contribuire a mantenere più sano e pulito l'ambiente in cui viviamo.

3) - Con la regola delle 5 R si fa riferimento ad alcune Regole di sano comportamento ecologico, quali:
la Riduzione all'origine dei rifiuti (che è possibile anche grazie alla scelta di prodotti con imballaggi ridotti e/o riutilizzabili)

la Raccolta differenziata che comporta la corretta separazione dei rifiuti ed il loro conferimento in contenitori differenti

il Riuso di oggetti ancora utili

il Riciclo che permette la realizzazione di nuovi prodotti

il Recupero di energia, possibile anche attraverso lo sfruttamento dei rifiuti conferiti in discarica per la produzione di biogas e, quindi, di energia elettrica e termica.

4) - La discarica è l'area adibita al deposito definitivo dei rifiuti.

5) - I rifiuti solidi urbani indifferenziati vengono conferiti nelle discariche controllate dove, a seguito della degradazione anaerobica della frazione organica in essi presenti, si genera il "Biogas" (composto per circa il 60% da metano - CH₄).

Tale gas, se disperso in atmosfera, provoca danni all'ambiente in quanto climalterante ma, se modernamente gestito, rappresenta una valida risorsa per la produzione di energia elettrica e termica.

6) - I rifiuti devono essere differenziati perché previsto dalla normativa vigente in materia.

Inoltre, la differenziazione di rifiuti, oltre a permettere la massima valorizzazione economica dei materiali raccolti, consente di prolungare la vita delle discariche attraverso il minor conferimento dei rifiuti all'interno della stessa.

7) - Perché contengono sostanze nocive per l'uomo e l'ambiente

8) - Le energie rinnovabili sono definite tali perché prodotte da fonti inesauribili, quali, ad esempio, vento, sole ed acqua, a differenza di altre quali carbone, metano, petrolio le cui scorte sono esauribili nel tempo.

9) - I contenitori Tetra Pak, essendo costituiti prevalentemente da cellulosa, vengono avviati a ricupero assieme alla carta.

10) - I materiali che si possono differenziare e riciclare sono: la carta (libri, quaderni, fotocopie, imballaggi, ecc...), il vetro (bottiglie e barattoli, vasi e bicchieri anche se rotti, ecc...), l'organico (scarti di cibo e materiale di origine alimentare), la plastica (bottiglie, flaconi, vaschette, pellicole per imballaggi, ecc...) e il metallo (alluminio e acciaio).

11) - Le sostanze biodegradabili sono quelle che hanno la capacità di dissolversi e decomporsi naturalmente: la biodegradabilità consiste nella proprietà delle sostanze organiche (e di alcuni composti sintetici), di essere decomposti dalla natura. Tale proprietà permette il regolare mantenimento dell'equilibrio ecologico del pianeta.

12) - La differenza è che i primi sono biodegradabili, perché appartengono alla categoria dei rifiuti organici (scarti di cibo e materiale di origine alimentare), al contrario dei secchi che, essendo rifiuti non organici, se dispersi nell'ambiente, impiegano migliaia di anni perdecomporsi.



Rispetta la natura: stampa su carta da recupero