

## *Nuove terminologie*

### **Biodegradabilità**

*è la caratteristica delle sostanze e dei materiali naturali di essere assimilati dai microrganismi e di essere così immessi nei cicli naturali.*

### **Compost**

*è una sostanza creata dall'uomo per riprodurre in modo controllato e accelerato i processi che in natura assicurano le sostanze nutritive al ciclo della vita. Esso ha le stesse caratteristiche dell'humus che si trova in natura e rende più ricca e nutritiva la terra dove crescono le piante. Per questo può essere impiegato nei vasi delle piante sui balconi, negli orti, nei giardini, nei vivai, e in agricoltura*

### **Biogas**

*è un gas che si origina dalla fermentazione anaerobica (in assenza di ossigeno) della materia organica, compresa quella presente nei rifiuti urbani, costituito in prevalenza di metano e anidride carbonica con tracce di azoto e vapore acqueo.*

## *Nuove terminologie*

### **Cogenerazione**

*è la generazione contemporanea, in un unico impianto di diverse forme di energia, per esempio elettrica (corrente) e termica (calore).*

### **Coibentazione**

*è l'operazione con la quale si riveste di isolante un ambiente con lo scopo di avere un migliore isolamento termico. Il caso estremo della coibentazione è la casa passiva che è un'abitazione senza alcun impianto di riscaldamento. In Germania, per legge, una casa si definisce passiva non solo perché non usa impianti di riscaldamento, ma anche perché consuma meno di 15 Kwh per metro quadrato ogni anno.*

### **Teleriscaldamento**

*è un modo per fornire calore a distanza a più edifici. Tale calore è generato da una centrale che può utilizzare tecnologie cogenerative (e come combustibili quelli fossili) e/o fonti rinnovabili.*

### **Sviluppo sostenibile**

*è lo sviluppo che soddisfa i bisogni dell'attuale generazione senza compromettere la capacità di quelle future di soddisfare i loro.*

## **Asfodelo**

*Associazione per la salvaguardia e la tutela dell'ambiente*



# **Il Glossario**

*Simbologia e Terminologia  
per aiutarci a differenziare con più facilità*



### **Raccolta differenziata**

*(e di conseguenza il riciclaggio) dei rifiuti domestici e non solo è uno dei più semplici, ma allo stesso tempo più importanti, comportamenti quotidiani attraverso cui ciascuno di noi, può contribuire alla salvaguardia dell'ambiente. Oltre l'80% dei rifiuti domestici può essere raccolto in maniera differente e quindi può essere riciclato. Il riciclaggio dei rifiuti comporta la riduzione della quantità di rifiuti nelle discariche che giustamente nessuno di noi vuole a due passi da casa nostra.*

**Simboli che dovremmo trovare sulle confezioni dei vari prodotti e il loro significato**



*E' il simbolo del riciclaggio indica "Il Punto Verde" ed attesta che il prodotto può essere recuperato.*

*Simbolo del Polietilene.*



*A volte viene specificato se si tratta di PE ad alta densità (HDPE, PE-HD) o a bassa densità (LDPE, PELD). Lo si può trovare indicato anche con il numero 2 (HDPE) o 4 (LDPE).*



*Simbolo del Polietilene tereftalato. Lo si può trovare indicato anche con il numero 1.*



*Simbolo del Polivinilcloruro. Lo si può trovare indicato anche con il numero 3.*



*Simbolo del Polipropilene. Lo si può trovare indicato anche con il numero 5.*



*Simbolo del Polistirolo. Lo si può trovare indicato anche con il numero 6.*

**Simboli che dovremmo trovare sulle confezioni dei vari prodotti e il loro significato**



*Simbolo del poliaccoppiato, cioè del cartone accoppiato ad altri materiali. Pertanto deve essere buttata nei rifiuti misti.*



*Simbolo della banda stagnata. Può essere messo nei contenitori per la raccolta differenziata delle lattine*



*Simbolo dell'alluminio. Può essere messo nei contenitori per la raccolta differenziata delle lattine*



*Simbolo generico dei materiali poliaccoppiati.*



*I numeri da 1 a 6 contenuti in questo marchio indicano il tipo di plastica utilizzato secondo un codice prestabilito, con l'eccezione del 7 che indica che il materiale non è riciclabile*

- 1 = PET*
- 2 = PE-HD*
- 3 = PVC*
- 4 = LDPE*
- 5 = PP*
- 6 = PS*
- 7 = O*

**Simboli che dovremmo trovare sulle confezioni dei vari prodotti e il loro significato**



*Indica che parte del materiale dell'imballaggio è riciclato, oppure che lo stesso è riciclabile, ma non necessariamente riciclato. Viene utilizzato per carta e cartone.*



*Significa "non disperdere nell'ambiente dopo l'uso"*



*I tetrapak in genere sono costituiti da materiali poliaccoppiati difficilmente riciclabili, per cui l'unica accortezza che possiamo avere consiste nel ridurre il volume, appiattendoli, per occupare meno spazio..*



*Ci indica come schiacciare una bottiglia di plastica prima di gettarla nell'apposito sacchetto. Ridurre il volume è importante per far sì che ogni rifiuto occupi meno spazio.*

*Ricordate che: tutti i contenitori (Yogurt, Bagnoschiama ecc.) prima di essere introdotti nell'apposito sacchetto, devono essere sciacquati*