

CIAL – CONSORZIO NAZIONALE PER IL RECUPERO E IL RICICLO DELL'ALLUMINIO

**NEL 2007 IN ITALIA RECUPERATE 43.300 TONNELLATE DI IMBALLAGGI IN
ALLUMINIO, PARI AL 58,9% DEL CONSUMO**



Il 2007 rappresenta per CiAl un anno particolarmente positivo, sia in termini di raccolta differenziata, sia in termini di recupero totale e di avvio al riciclo degli imballaggi in alluminio.

Risulta attivata la raccolta differenziata dell'alluminio in **3.998 Comuni italiani**. Questo significa che grazie alla collaborazione con una rete di oltre **260 operatori convenzionati**, oggi CIAL coinvolge direttamente nella raccolta differenziata degli imballaggi di alluminio una popolazione di oltre **36 milioni di cittadini**, distribuita su tutto il territorio nazionale.

A fine 2007 la quota di **recupero** di imballaggi di alluminio ammonta al **58,9%** dell'immesso al consumo. Tradotta in cifre assolute questa percentuale **equivale a 43.300 tonnellate** di materiale recuperato, **38.500** delle quali riciclate.

Il riciclo è cresciuto di circa il **15%** nell'ultimo biennio.

Nel corso dell'anno, accanto alla raccolta differenziata, si sono affermate nuove modalità di **recupero** dell'alluminio: **in impianti di trattamento RU** anche **per la produzione di CdR**; **in impianti per il recupero delle scorie da incenerimento**, oltre al **recupero energetico** effettuato nei 75 impianti di termovalorizzazione e combustione di CdR convenzionati.

E' stata consolidata la collaborazione con **24 fonderie** di alluminio, ovvero il 100% della capacità produttiva di riciclo italiana.

Oggi il nostro Paese detiene la **leadership in Europa**, insieme alla Germania, nell'industria del riciclo dell'alluminio. A livello mondiale, questo primato ci pone al 3° posto dopo Stati Uniti e Giappone.

Grazie al riciclo di 38.500 tonnellate di imballaggi in alluminio sono state **evitate emissioni serra per 404.000 tonnellate di CO₂**, e risparmiata energia pari a **147.000 tep** (tonnellate equivalenti petrolio).



via Pompeo Litta, 5
20122 Milano, Italia
www.cial.it

tel. +39 0254029.1
fax +39 0254123396
consorzio@cial.it

codice fiscale e partita IVA
e registro imprese 12285760158
REA 1543379/Milano

Il progetto CIAL

Il 2007 è un anno particolarmente importante per il nostro Consorzio sia per i risultati ottenuti in termini di raccolta e recupero sia per il raggiungimento di obiettivi che possiamo definire più qualitativi e legati ad una concreta attività di "servizio" al sistema nazionale di gestione dei rifiuti, attraverso la promozione e una spinta all'innovazione tecnologica.



Conseguiti i primi obiettivi di riciclo e recupero fissati dall'Unione Europea, la filiera degli imballaggi in alluminio guarda ora al prossimo futuro. Infatti, la direttiva europea 2004/12 che emenda la 94/62 impone una ridefinizione della strategia ambientale del settore degli imballaggi in alluminio, che deve tenere conto anche del tasso di crescita delle quantità immesse al consumo a livello nazionale, +10% negli ultimi tre anni.

Per quanto riguarda gli obiettivi per i prossimi anni, incluso il 2008, anno entro il quale occorrerà raggiungere gli obiettivi fissati dalla nuova direttiva (almeno il 50% di riciclo) riportiamo di seguito le previsioni anno per anno.

ULTERIORI PREVISIONI	u.m.	2006	2007	previsione 2008
Immeso al consumo	t	71.500	73.500	73.200
Recupero totale	t	39.800	43.300	45.200
<u>Obiettivo Recupero Totale</u>		55,7%	58,9%	61,7%
di cui:				
Riciclo	t	35.100	38.500	40.300
Obiettivo di Riciclo		49.1%	52.4%	55%
Recupero Energetico	t	4.700	4.800	4.900
Obiettivo Recupero Energetico		6,6%	6,5%	6,7%