

## UNA RISORSA VINCENTE

L'ALLUMINIO RICICLATO PESA MENO ED È PIÙ RICHIESTO DALL'INDUSTRIA DEL DESIGN: UTILIZZARLO VUOL DIRE PRODURRE A COSTI AMBIENTALI MOLTO BASSI



Per celebrare il progetto di una città più sostenibile, Green City Italia insieme ai quattro consorzi nazionali che si occupano di ritirare la raccolta differenziata effettuata dai Comuni, Cial, Comieco, Corepla e Coreve, hanno partecipato al Festival Internazionale dell'Ambiente. I consorzi sono stati presenti con un loro Portale, una delle otto installazioni di bambù che hanno rappresentato otto raggi verdi, un simbolo di speranza per irradiare dal centro alla periferia di Milano la cultura del rispetto e della salvaguardia ambientale.

A questo proposito, i dati del Consorzio Imballaggi Alluminio Cial parlano chiaro: in dieci anni di attività e di recupero di confezioni ed involucri, provenienti dalla raccolta differenziata fatta in 5.500 Comuni, sono 283.300 le tonnellate di alluminio riciclate, evitando in questo modo l'emissione di 2.869.792 tonnellate di CO2. Così l'Italia si piazza al primo posto in Europa ed al terzo nel Mondo per il riuso di questo materiale. Utilizzare a fini industriali l'alluminio, con la sua caratteristica di riciclabilità al 100%, equivale a fabbricare a costi ambientali particolarmente bassi prodotti esteticamente pregiati e di lunga durata. Le cifre raccontano al nostro Paese che un'industria pulita conviene davvero e non solo dal punto di vista ecologico: infatti il riciclo, in generale, abbatte i costi delle discariche ma quello dell'alluminio, in particolare, consente di consumare il 95% di energia in meno



rispetto alla produzione ex novo. Non bisogna inoltre sottovalutare l'impatto sul mercato dei recenti studi di design, che rifiutano l'over packaging e riformulano il concetto, utilizzando la quantità minima di alluminio necessaria a garantire le prestazioni funzionali degli involucri, senza sprechi. Per fare un esempio, nel 1990 una lattina pesava 17 grammi, oggi poco più di 12. I risultati raggiunti dal Cial sono davvero positivi se si considera che, a fine 2009, la quota di imballaggi in alluminio recuperati è stata pari al 56,1% di tutti quelli immessi sul mercato.

([www.cial.it](http://www.cial.it))

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.