



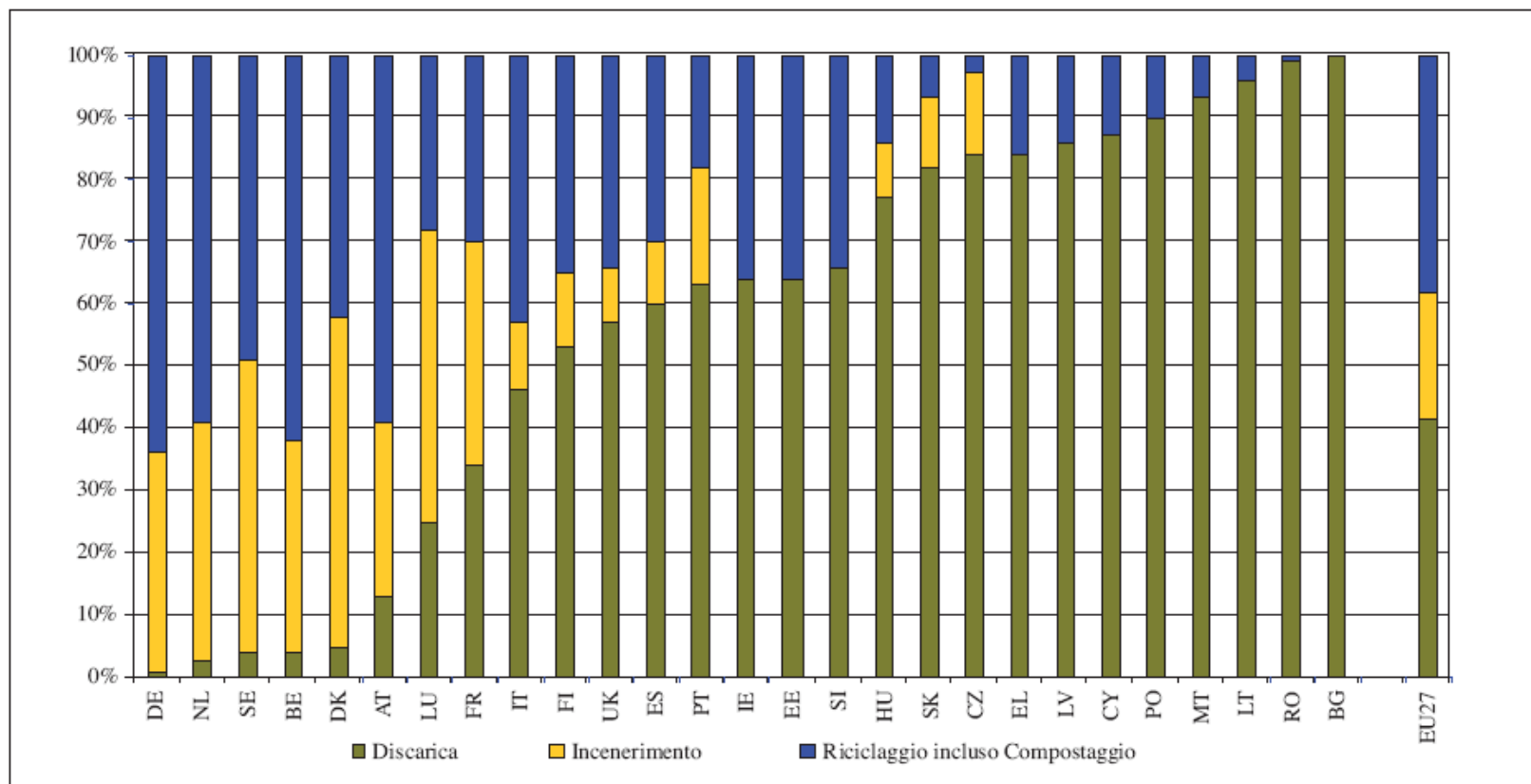
# Gli obiettivi di riciclo degli imballaggi nei paesi della UE

**Mariagiovanna Vetere**

*Responsabile Affari Internazionali Corepla e membro del  
WG Prevenzione e Riciclo ISWA*

---

- Trattamento dei rifiuti in Europa
- Il contesto normativo
- La raccolta differenziata in Europa
- Gli obiettivi di riciclo e recupero



Fonte: elaborazioni ISPRA su dati Eurostat

- ☉ In alcuni Paesi dell'UE 15 il ricorso allo smaltimento in discarica è inferiore al 10%
- ☉ Secondo i dati Eurostat la produzione di rifiuti procapite in Europa è di circa **500 kg** all'anno.

## Normativa Europea

Direttiva 94/62/EC del 20 Dicembre 1994 sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggi:

- Ⓢ Riciclo: min. 25% - max. 45%
  - Ⓢ Recupero: min. 50% - max. 65%
  - Ⓢ Riciclo per materiale: min. 15%
- } al 2002

Direttiva 2004/12/EC dell'11 Febbraio 2004:

- Ⓢ Riciclo: min. 55% - max. 80%
  - Ⓢ Recupero: min. 60% - no max.
  - Ⓢ Riciclo per materiale: min. % variabili dal 15 al 60%  
a seconda del materiale
- } al 2008

Direttiva 2008/98/EC del 19 Novembre 2008:

- Ⓢ Gerarchia dei rifiuti
- Ⓢ **Riciclo al 50% per tutti i materiali al 2020**



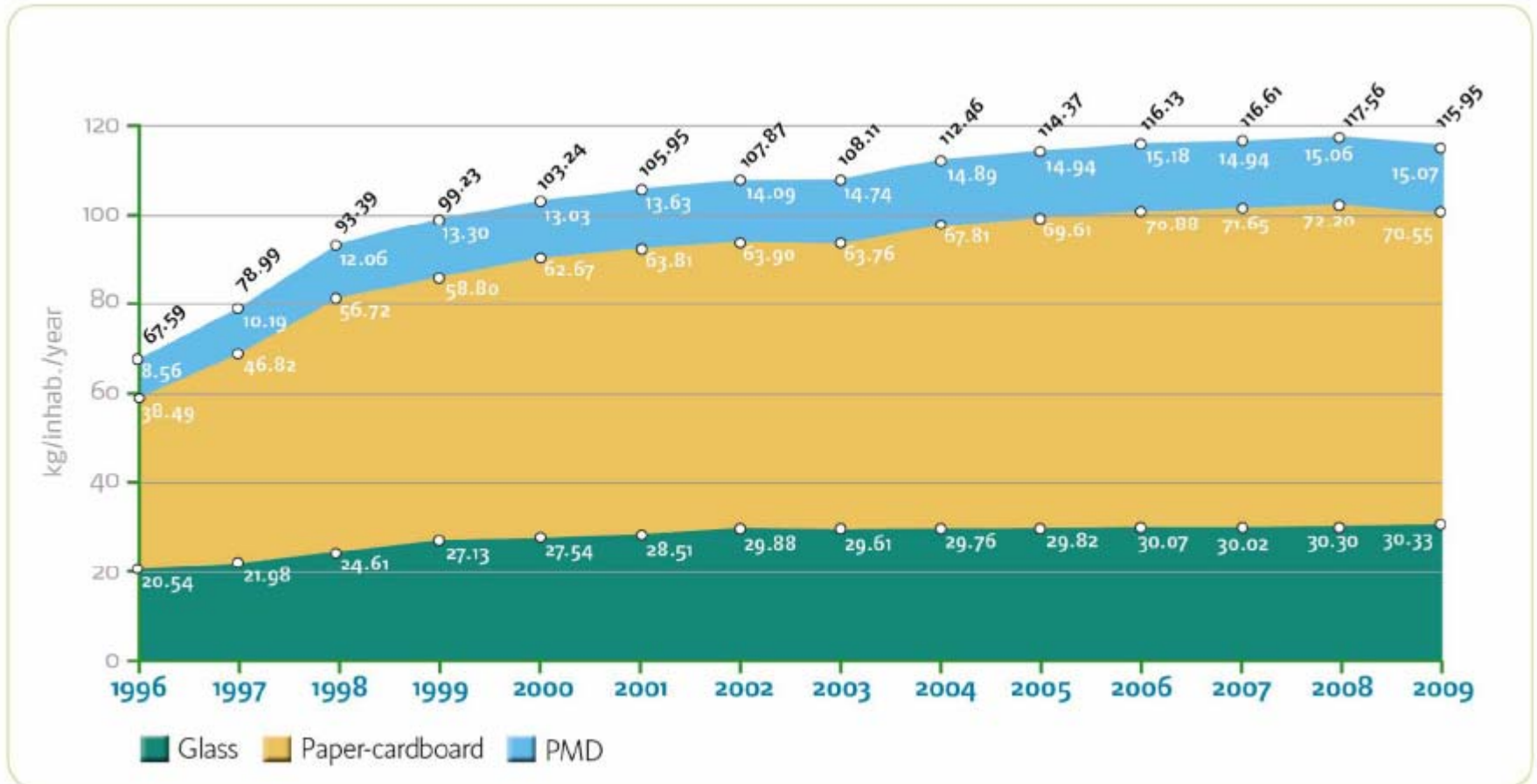
- ⊙ Quasi tutti paesi europei hanno interpretato la direttiva creando uno schema per il riciclo e recupero imballaggi.
- ⊙ La maggior parte appartiene all'organizzazione PRO Europe.
- ⊙ Ciascun paese ha le proprie peculiarità anche se il meccanismo del punto verde è certamente il più diffuso.

I principali schemi di raccolta differenziata degli imballaggi nei diversi paesi europei sono i seguenti:

② Sistemi Duali (Austria e Germania) dove gli schemi è direttamente responsabile della raccolta che è organizzata in parallelo alle attività dei Comuni.

② Sistemi Condivisi (Francia, Italia, Spagna ecc.) dove gli schemi sono responsabili per la raccolta insieme ai comuni; la raccolta viene direttamente effettuata dai comuni e i costi vengono partecipati dagli schemi.

② Libero mercato (Regno Unito) dove gli schemi non si occupano di raccolta ma sono direttamente i comuni ad organizzare e finanziare le raccolte ciascuno secondo le proprie esigenze e capacità.



© Risultati di raccolta in **Belgio**

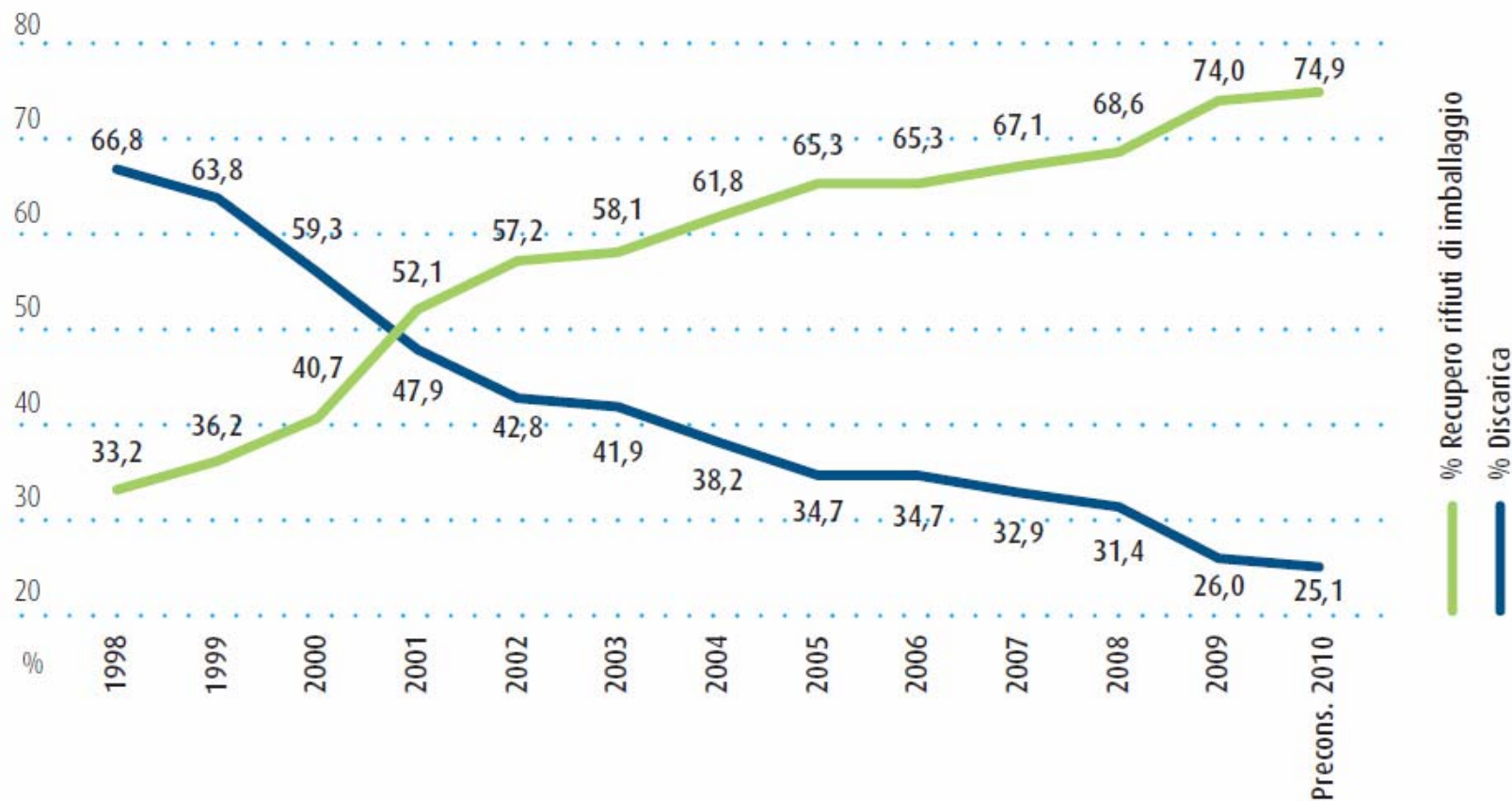


Packaging material	Collection containers	Collection [tons]	Recovery <sup>1)</sup> [tons]
Paper, cardboard	 1.044,000	340,618	340,618
Glass	 80,000	214,431	208,621
Plastics and lightweight packaging (container collection)	 230,000	205,933	170,139
Households serviced by curbside collection (bag collection)	 1.433,000		
Metals	 50,000	40,558	32,205
Wood	--	22,719	22,846
Total	2.837,000	824,259	774,429

<sup>1)</sup> Net figures.

🌀 **L'Austria** ha raggiunto l'obiettivo di riciclo complessivo del 55% - Sistema Duale

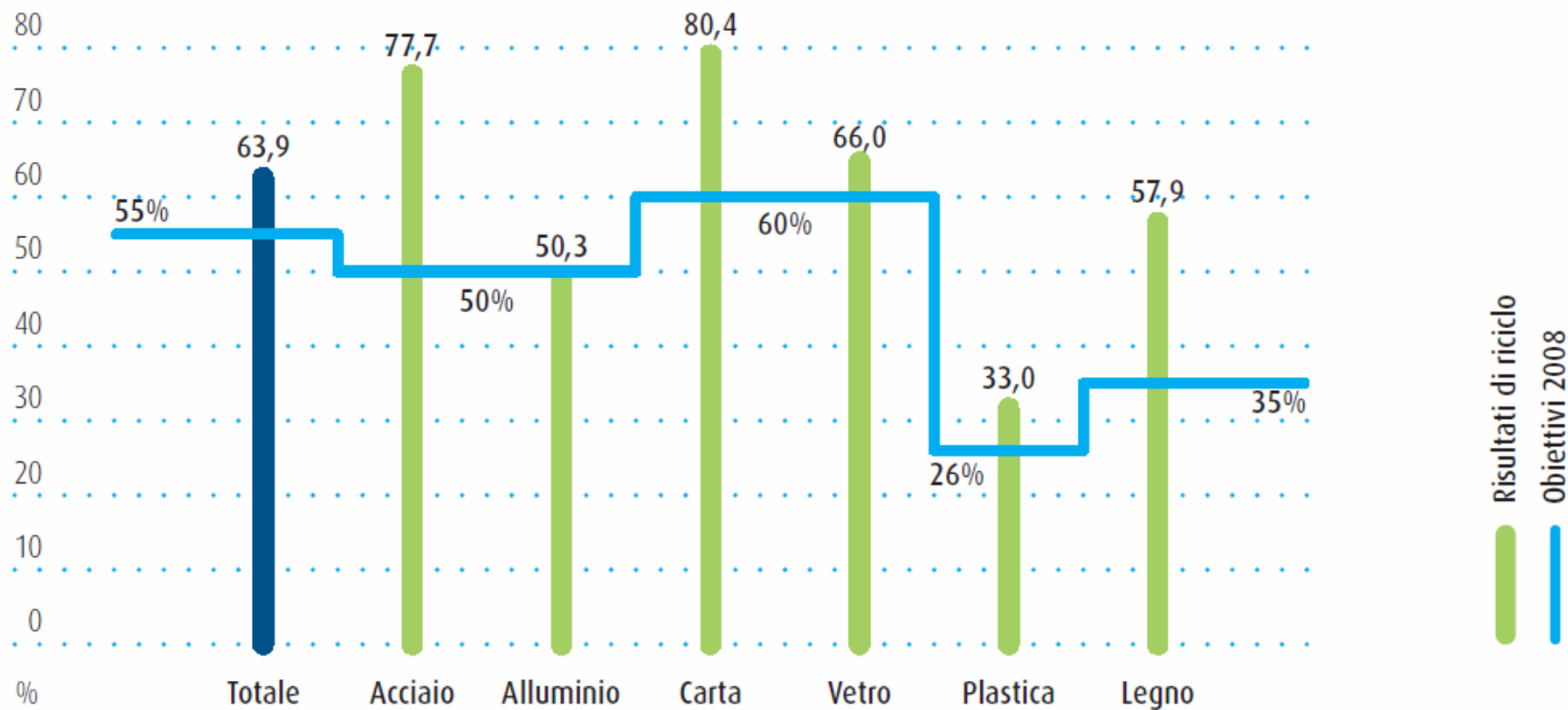




Fonte: CONAI-Consorti di Filiera.

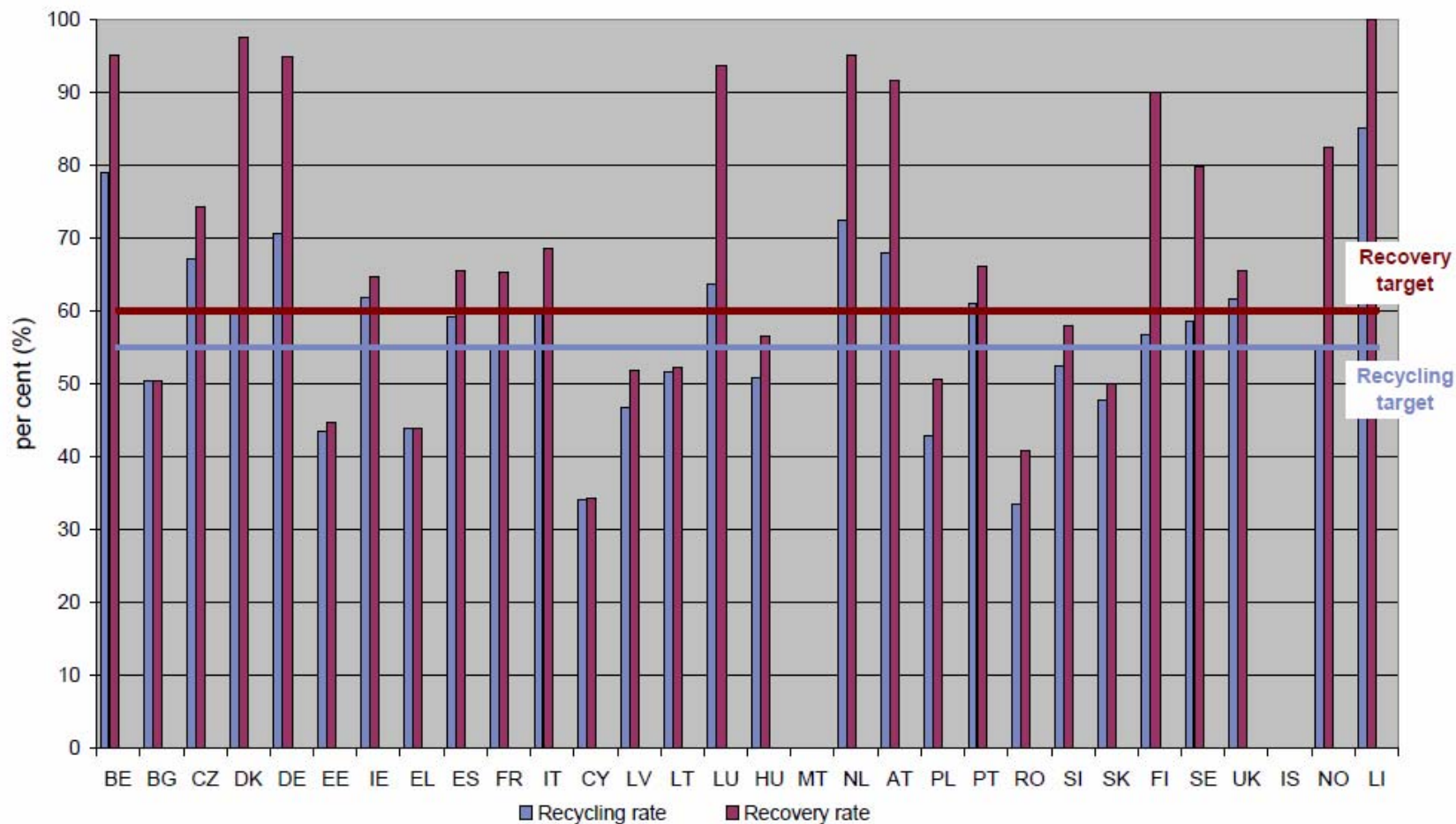
Quantitativi gestiti dal sistema CONAI – Sistema condiviso

## Imballaggi riciclati nel 2009



Fonte: CONAI

Recycling and recovery rates for packaging waste, 2008



Il riciclo degli imballaggi è in continua crescita e già nel 2008 molti paesi hanno superato l'obiettivo minimo di riciclo

# GRAZIE

*[www.corepla.it](http://www.corepla.it)*