

XVIII Rapporto sulla Raccolta Differenziata di Carta e Cartone

Anno 2012

Carlo Montalbetti

Roma, 09 luglio 2013

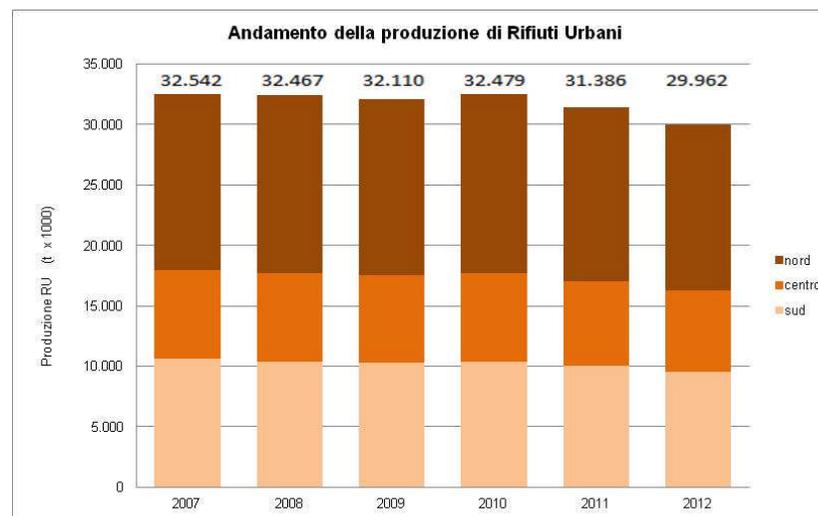


comieco

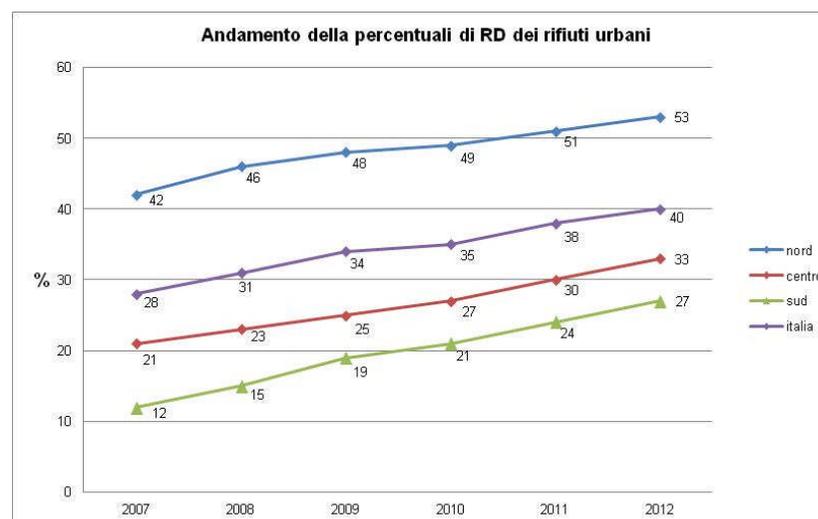
Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo
degli Imballaggi a base Cellulosica

calano i rifiuti urbani e cresce la rd totale

Produzione di Rifiuti Urbani
- 4,5% sul 2011



Raccolta Differenziata totale
dal 38% al 40%



Dati ISPRA

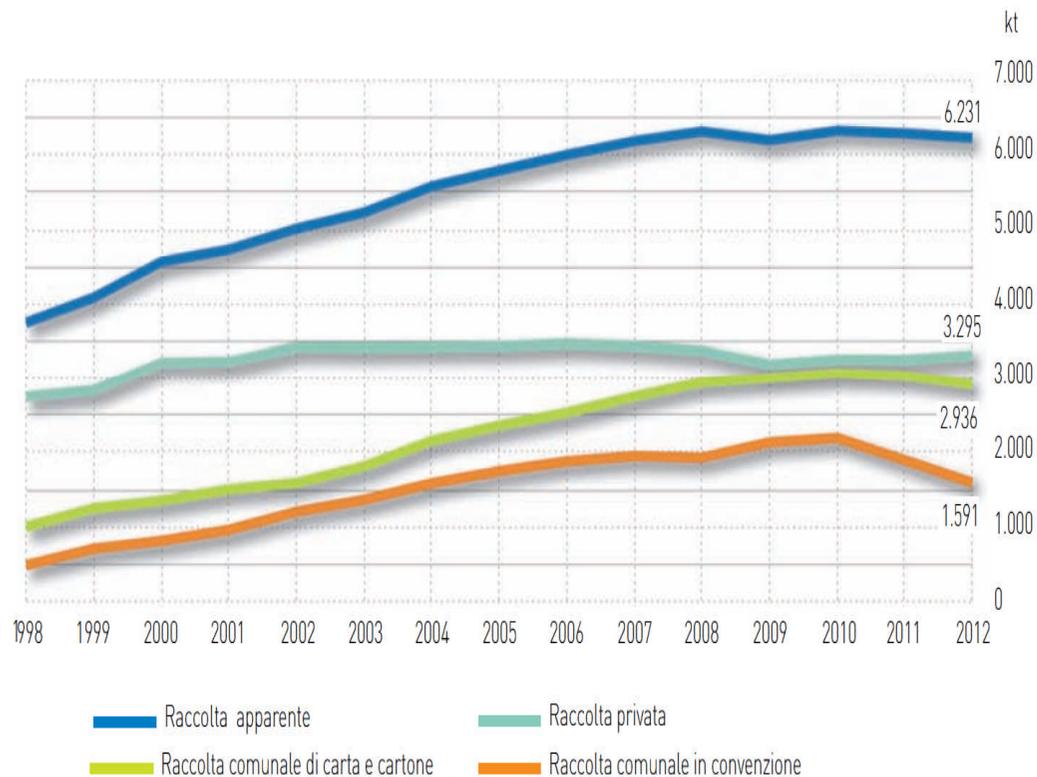
la rd di carta e cartone decresce del 50% in meno della riduzione dei consumi

Raccolta comunale di carta e cartone
2,96 milioni di ton

Δ 2011-2012 - 2,3%

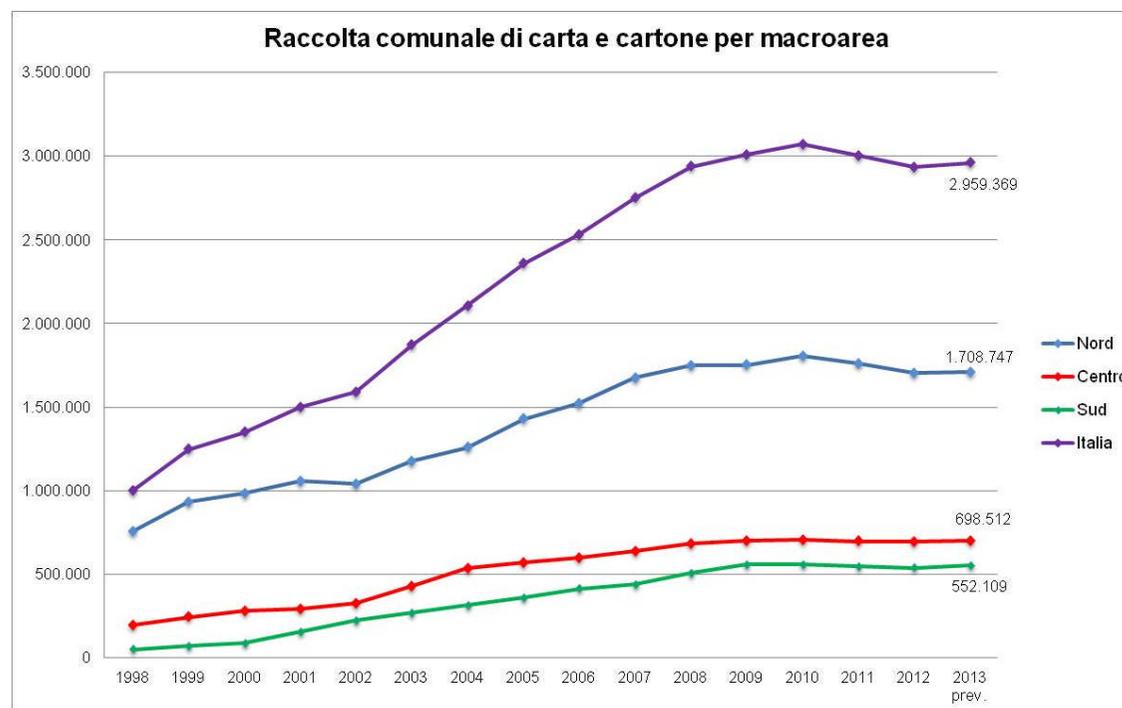
Consumo apparente di carta e cartone
9,87 milioni di ton

Δ 2011-2012 - 6,8%



flessione in tutte le aree, il nord più sensibile alla riduzione dei consumi

Area	raccolta 2012 (t)	Δ % su 2011
nord	1.704.501	-3,2
centro	693.165	-0,5
sud	538.040	-1,5
Italia	2.935.706	-2,3

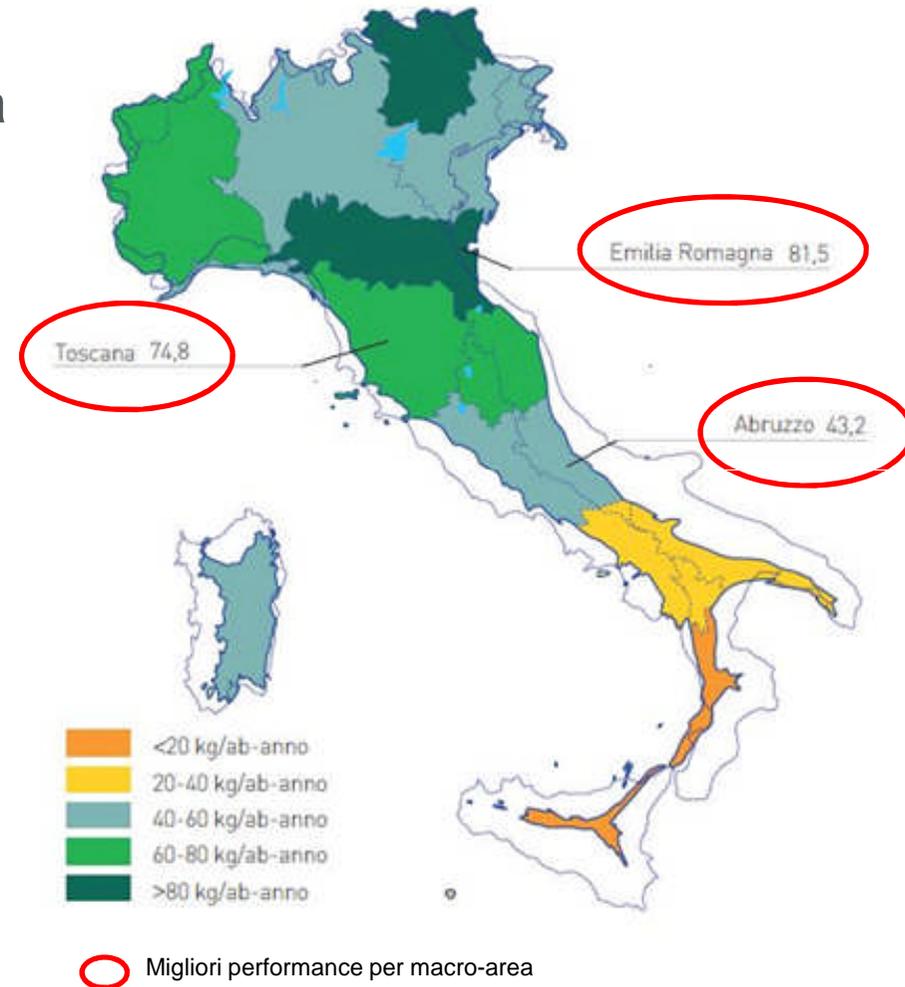


la resa per abitante resta elevata

La resa procapite di raccolta è triplicata rispetto al 1998

Procapite totale 2012 kg/ab-anno	
NORD	62,3
CENTRO	58,8
SUD	25,8
ITALIA	48,9

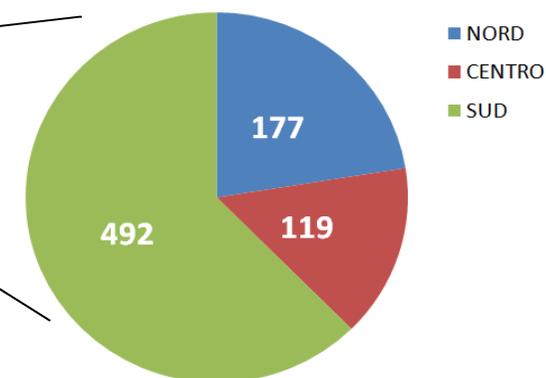
I criteri di assimilazione e contabilità delle raccolte differenziate differiscono a livello locale



si riduce la quantità in convenzione, ma non la copertura territoriale

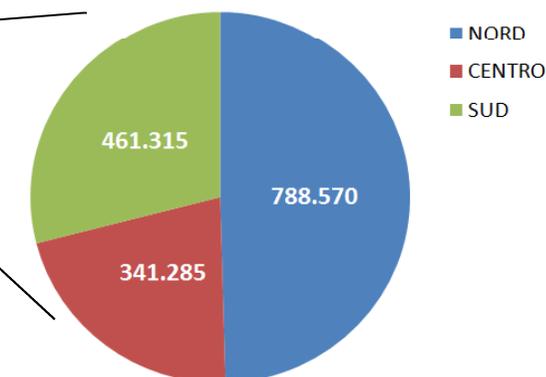
Convenzioni sottoscritte 788

comuni convenzionati 5.814 (71,8%)
abitanti coperti 51,3 milioni (85,4%)



Raccolta gestita 1,6 milioni di ton

congiunta 880mila t (-25,7 %)
selettiva 720mila t (-0,1 %)

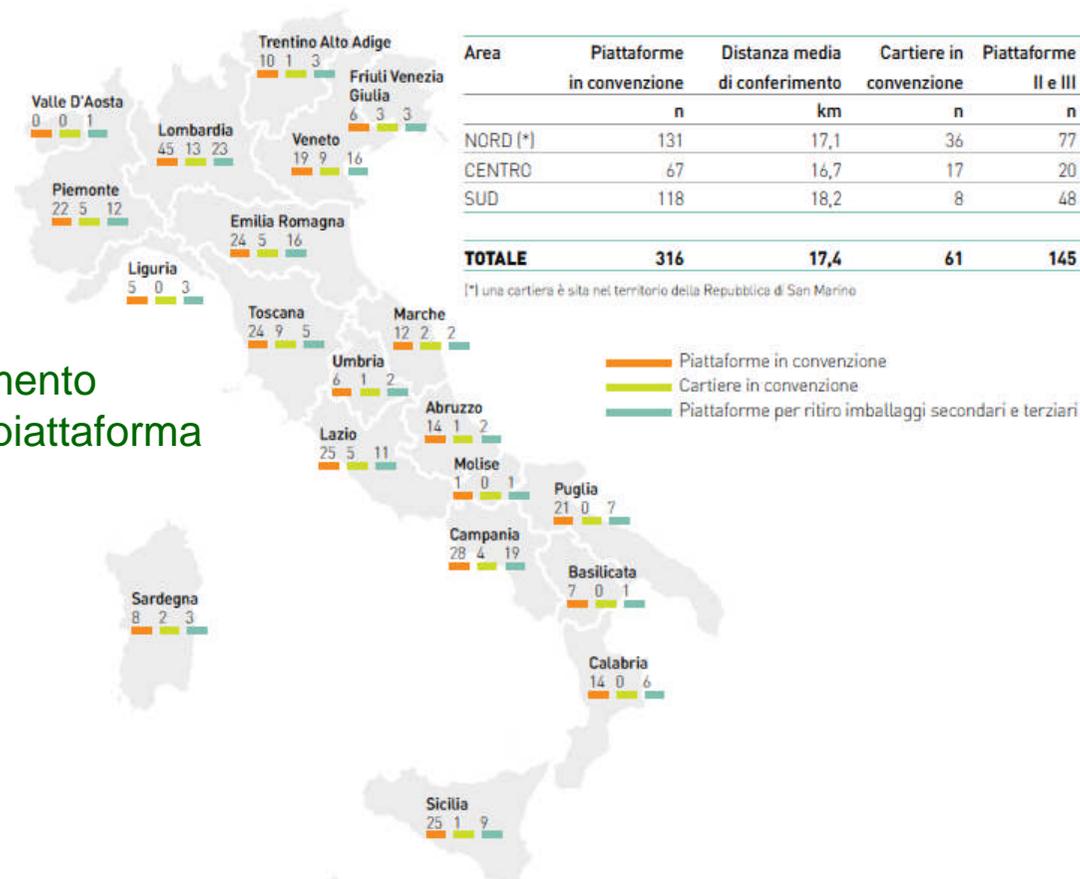


Δ quantità gestite -16,2 % (-308mila t)

- 276mila t per uscite finestra ATC principalmente su raccolta congiunta
- 32mila t da imputare principalmente al contesto economico e alla crescita della raccolta privata

la rete del riciclo nazionale

Copertura su tutto il territorio nazionale



Distanza media per il conferimento della RD in convenzione alla piattaforma
17,4 km

riciclo tramite sistema pro-quota e aste

Il sistema rispetta gli impegni assunti

Svolte nel 2012 tre sessioni d'asta per l'individuazione dei riciclatori

- marzo / giugno / ottobre

In ciascuna sessione aggiudicato materiale sfuso e lavorato (mps)

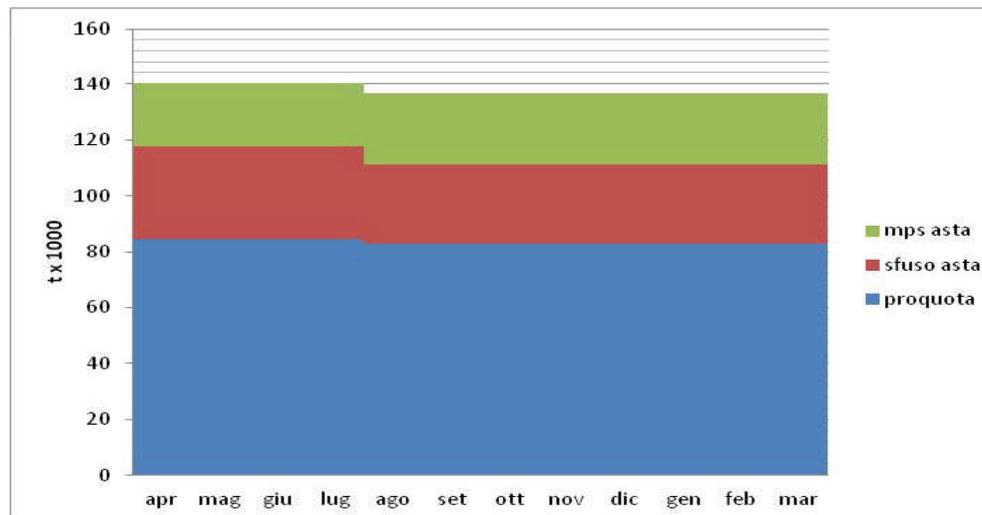
Durata assegnazione

- 4 mesi

	t*1000	%
Quantità previsionali apr. 2012 – mar. 2013	1.638	

di cui

avviata a riciclo con sistema PRO-QUOTA	978	60
avviata a riciclo tramite ASTE	657	40



94 milioni i corrispettivi ai convenzionati nel 2012

1998-2012 Trasferito oltre 1 miliardo di €

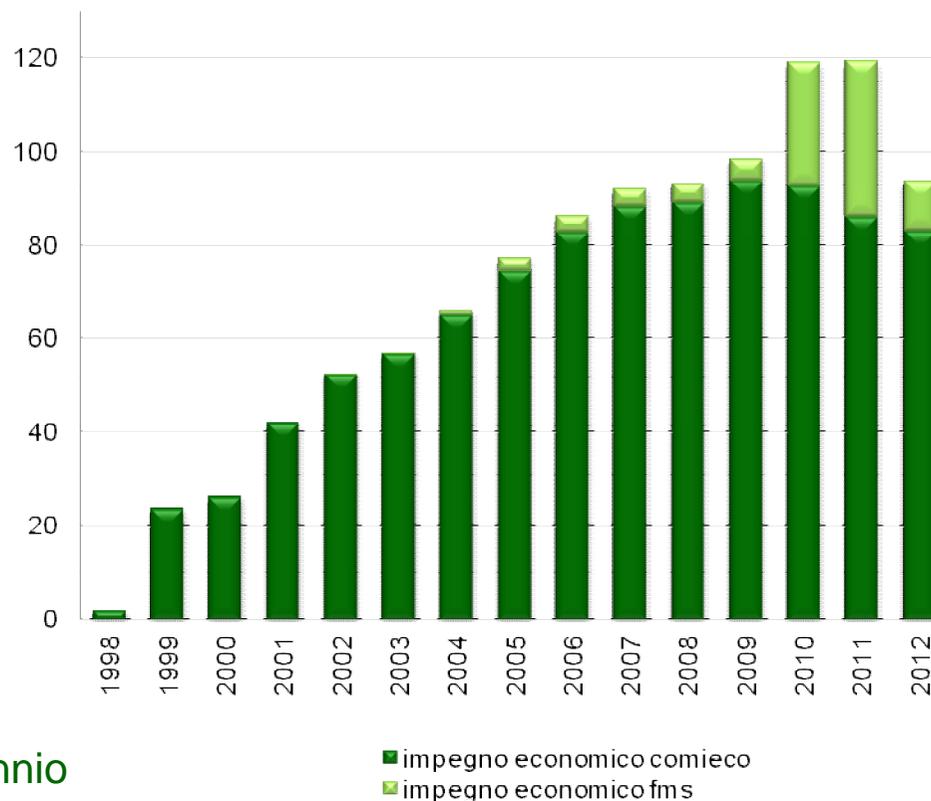
Impegno economico 2012
93,9 milioni di €

di cui

Comieco 83,2 milioni di €
Riciclatori 10,7 milioni di €

Le risorse trasferite nel 2012 si riducono a causa delle minori quantità gestite (-16%) e del calo delle quotazioni dei maceri (-25%)

Oltre il 41% del miliardo nel quadriennio 2009-12 (vigente Accordo Quadro)



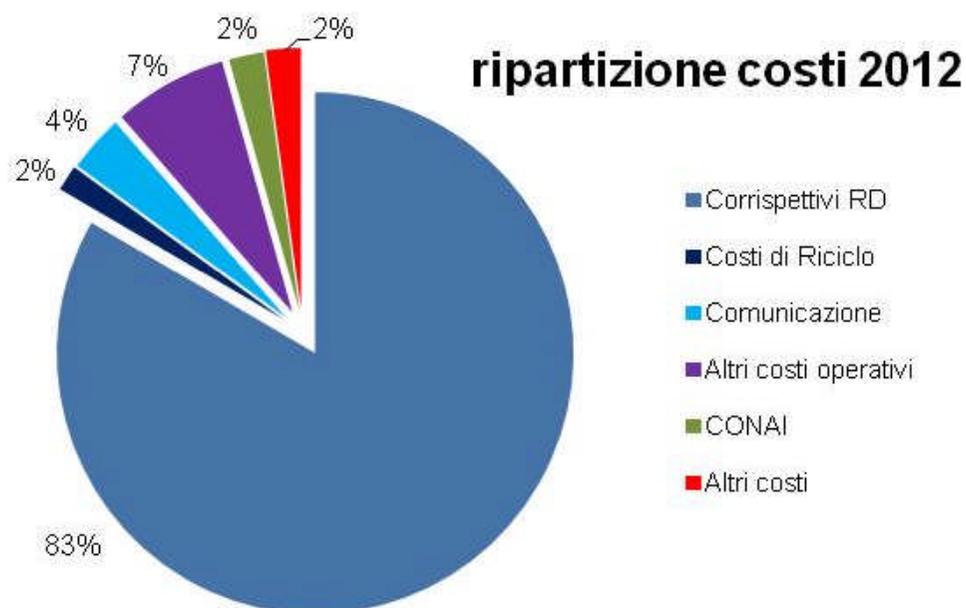
il 96% dei costi per i progetti operativi l'88% per le attività a supporto della raccolta

Corrispettivo unitario 2012 per la
RD degli imballaggi cellulosici

93,09 €/t

Il corrispettivo unitario è
aggiornato annualmente

Il valore delle f.m.s. segue
l'andamento quotazioni CCIAA



risorse ai comuni per lo sviluppo della raccolta

Sportello per i comuni gestito da Ancitel

Consulenza tecnica sul servizio di rd

Finanziamento da parte di Comieco di attrezzature di raccolta per i comuni con quantità di raccolta sotto standard

Accordo semestrale finanziato con 1 milione di euro



Cartoniadi

Coinvolti circa 2 milioni di abitanti in 7 regioni

premi per 200.000 euro + supporto tecnico



Cartavince in corso a Milano



risorse ai comuni per lo sviluppo della raccolta

Ecocampioni
in Campania e Abruzzo



Cartonmezzi e
Comunicazione locale



Palacomieco

Spettacolo teatrale
“Una nuova Opportunità”



Campagna nazionale di promozione
della raccolta differenziata

macero: cala la domanda interna, cresce l'export

Raccolta Apparente

6,2 milioni di ton

Δ 2011-2012 (-1,4%)

Consumo di macero

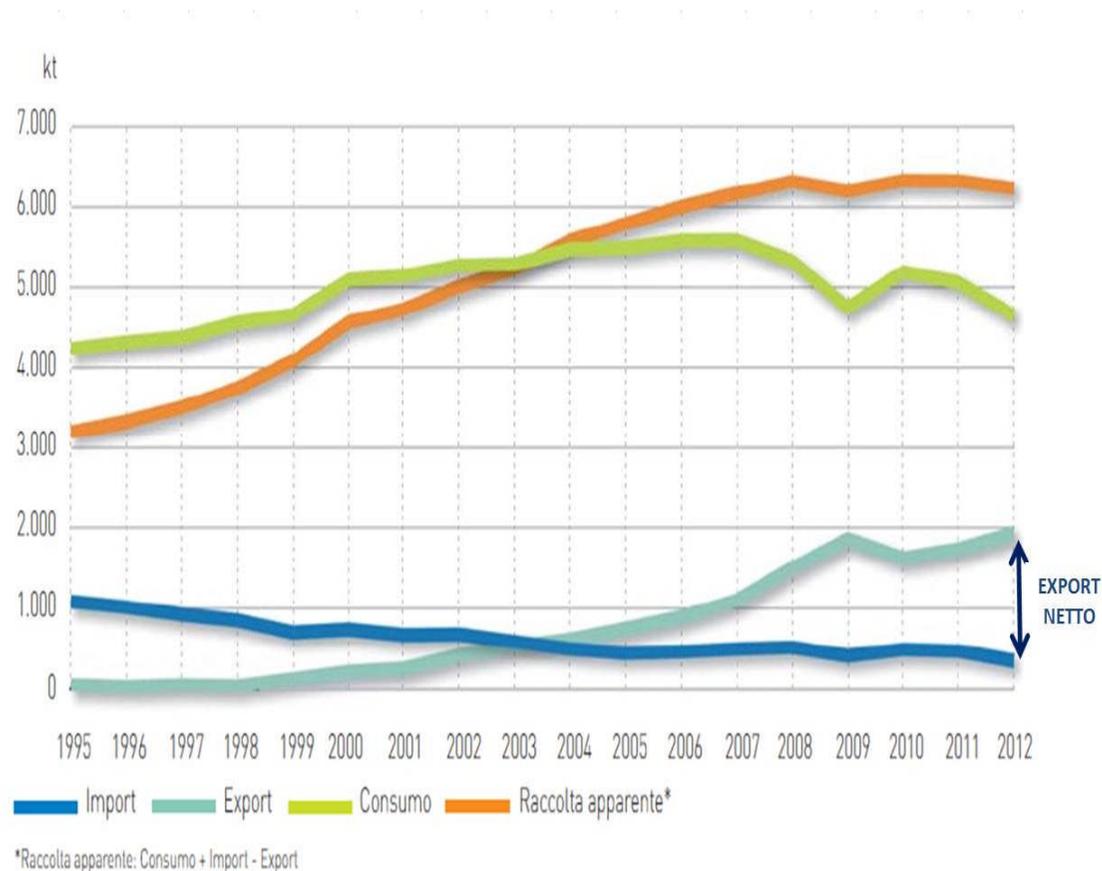
4,6 milioni di ton

Δ 2011-2012 (-8,1%)

Export netto

1,6 milioni di ton

Δ 2011-2012 (+25,2%)



la buona qualità della rd è necessaria al riciclo

Migliora la qualità rilevata, ma necessario rivedere il sistema dei controlli

Congiunta

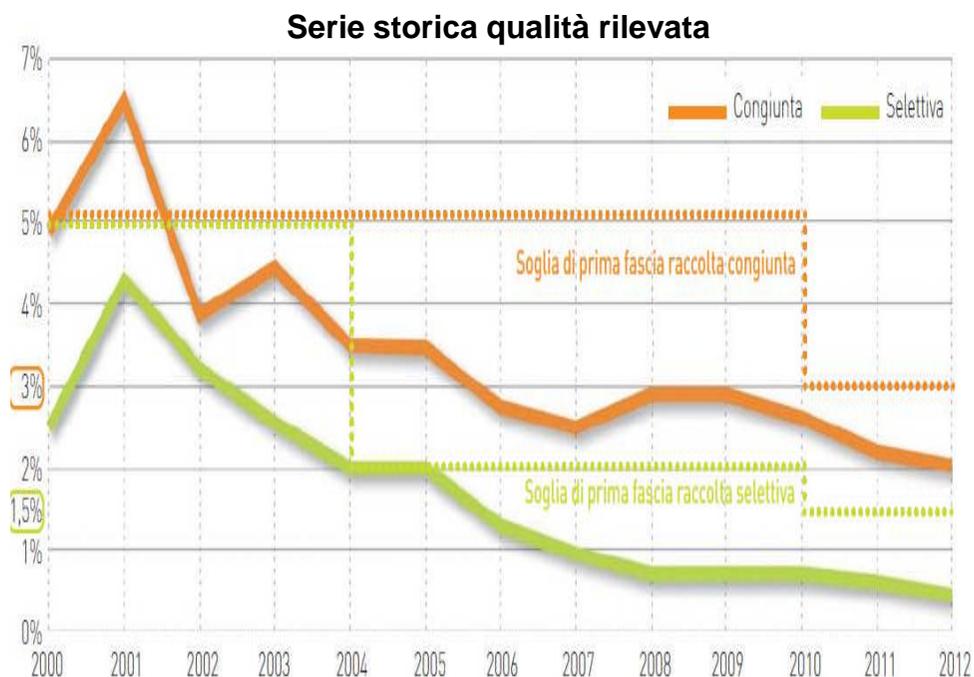
Media frazioni estranee 2,03 %

Campionamenti 951

Selettiva

Media frazioni estranee 0,44 %

Campionamenti 1.053

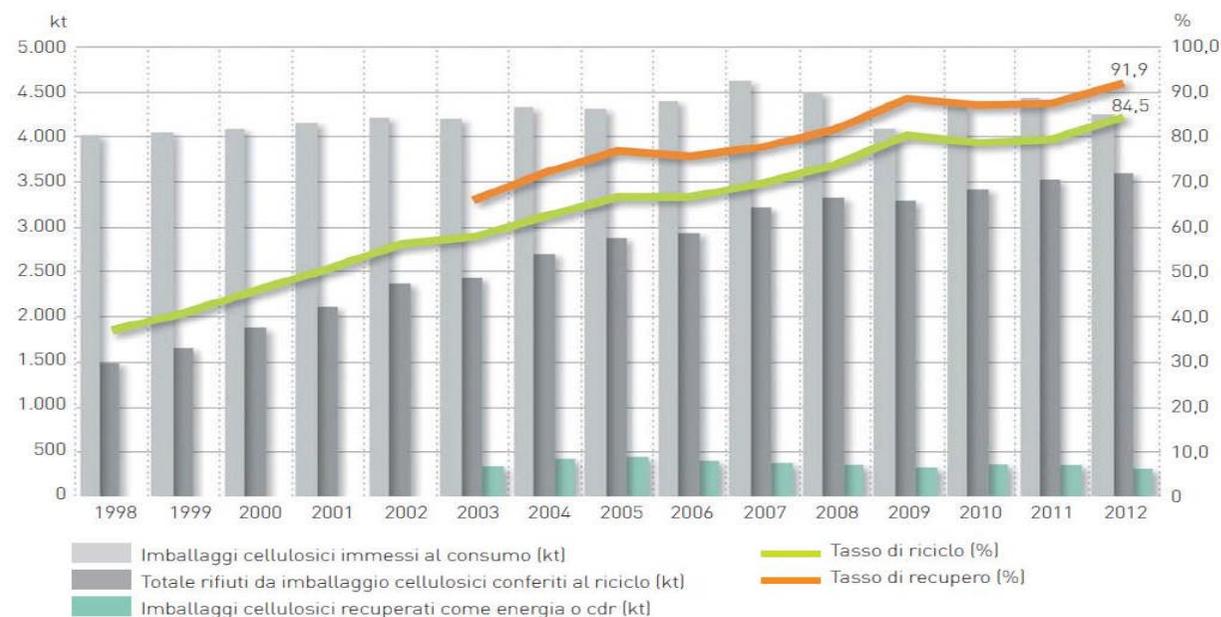


9 imballaggi di carta e cartone sono recuperati

Salgono i tassi di riciclo e recupero

Riciclo 84,5%

Recupero 91,9%

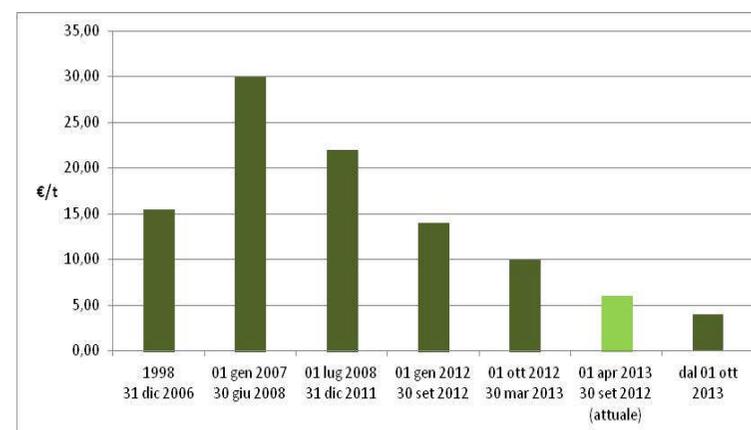


Diminuisce il Contributo Ambientale

Nel 2012 passato, in due successivi step, da 22 a 10 €/t

Dal 1 aprile 2013 ridotto a 6 €/t

Deliberata da CONAI una ulteriore riduzione a 4 €/t a partire dal 1 ottobre 2013



in sintesi

La lunga rincorsa all'aumento della RD di carta e cartone si è interrotta ma cresce rispetto ai rifiuti. Segnali di ripresa al Sud dai dati preliminari del primo semestre 2013

Comieco garantisce un importante supporto ai comuni tramite i corrispettivi ANCI e la comunicazione locale ed ha avviato direttamente al riciclo nel 2012 oltre 1,5 milioni di tonnellate

Il sistema si conferma flessibile rispetto alle dinamiche di mercato con il meccanismo delle finestre di ingresso/uscita e l'avvio a riciclo tramite aste

La RD di carta e cartone può crescere ancora di circa 1,5 milioni di tonnellate in particolare al sud e a Roma e il rinnovo l'Accordo ANCI-CONAI è un passaggio fondamentale

Lo sportello per i comuni di supporto tecnico e per il potenziamento della raccolta delle famiglie attivato con Ancitel è un strumento concreto e subito utilizzabile

Garantito di riciclo su tutto il territorio nazionale, da sviluppare il riciclo di prossimità