



Protocollo d'Intesa CONAI – Regione Abruzzo

Pescara 06.12.2016



Il Sistema CONAI – Consorzi di Filiera

Il Sistema CONAI, Consorzio Nazionale Imballaggi

 **CONAI** SISTEMA PRIVATO, ISTITUITO PER LEGGE,

COSTITUITO DA PRODUTTORI E UTILIZZATORI DI IMBALLAGGI.

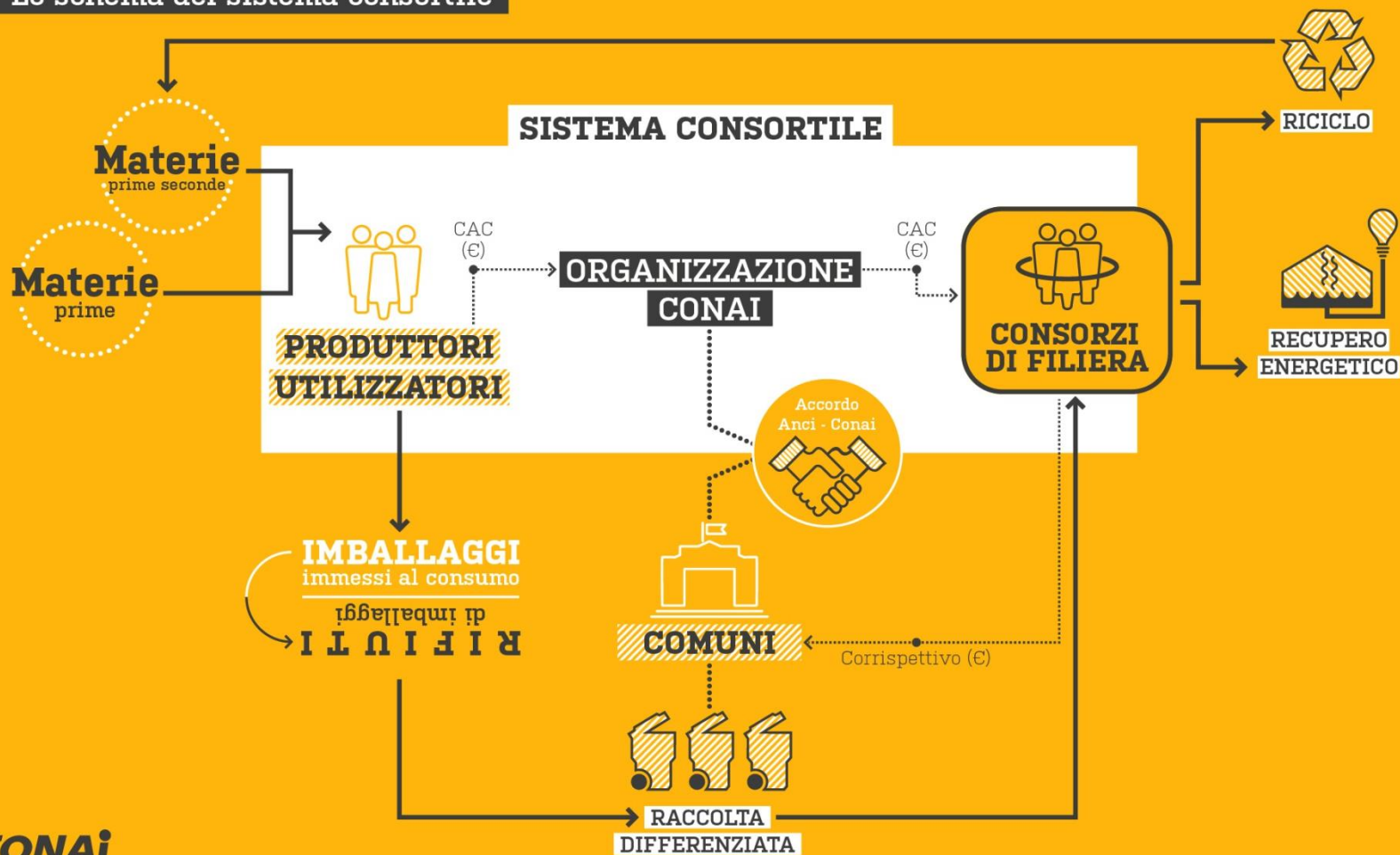
- Consorzio **senza fini di lucro**
- Garantisce il **raggiungimento degli obiettivi di legge di riciclo/recupero** dei materiali di imballaggio immessi sul territorio nazionale
- **Indirizza l'attività di 6 Consorzi di Filiera** (dei produttori), uno per ogni materiale di imballaggio
- **Determina il valore del Contributo Ambientale**, impiegandolo prioritariamente per **sostenere i maggiori oneri della raccolta differenziata**



Lo schema del sistema consortile



Lo schema del sistema consortile





I risultati del Sistema CONAI

L'anno 2015 in cifre: risultati in ulteriore crescita

Tasso di riciclo: 66,9% (65,4% nel 2014)

Oltre la metà deriva dal riciclo dei RSU (+4,9% in un anno)

Le quantità gestite dai Consorzi di Filiera coprono il 75% del riciclo da RSU con 3,2 milioni di ton

Conferimenti ANCI - CONAI: 3,8 milioni di ton (+6,4%)

- **Centro – Sud: +8,3% in un anno**
- **Plastica (+8,4%) e Vetro (+8,3%)**

Tasso di recupero complessivo: 78,6% (era 76,4% nel 2014)

**Ricavi da CAC:
490 Milioni di €**

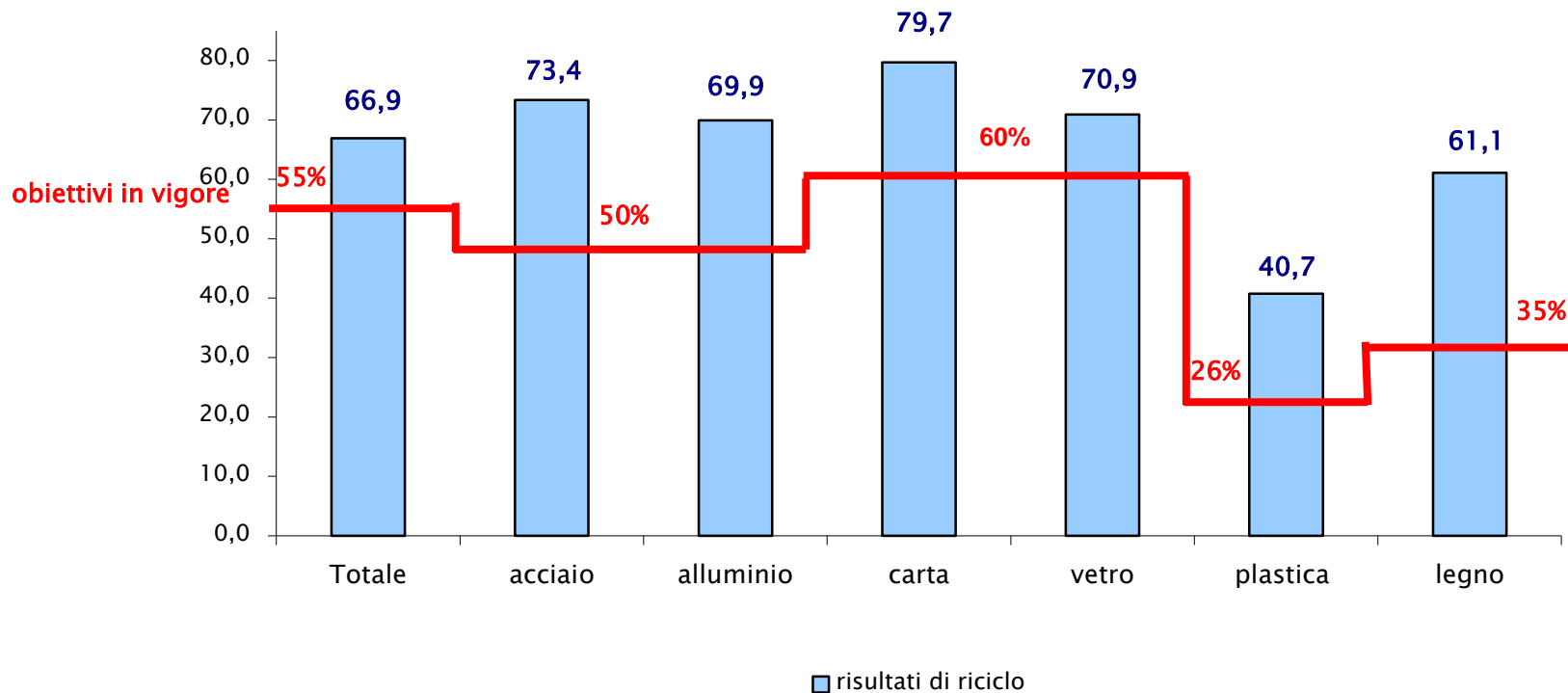
**Costi per conferimenti ANCI – CONAI: circa 438
Milioni di € (*mediamente 123 €/ton; +12%*)**

+10%

**Costi per la valorizzazione a riciclo/recupero:
circa 234 Milioni di €**

+16%

Superato il target di riciclo complessivo e per materiale nel 2015



Il 66,9% degli imballaggi immessi al consumo è stato avviato a riciclo, pari a oltre 8,2 milioni di ton



I benefici del Sistema CONAI

Il contributo 2015 del sistema CONAI

3,8 Mln di ton
materia recuperata

Quantità di materiale recuperato dal riciclo dei rifiuti di imballaggio gestiti

3,3 Mln di ton
di CO² evitata

Emissione annuale di quasi 500.000 autovetture con una percorrenza media di 30.000 km

67.000 Tj/anno
energia risp.

Consumo di energia primaria di 10 centrali termoelettriche con potenza superiore a 1 GW



I numeri del Sistema CONAI in Abruzzo



Convenzioni: diffusione

Anno 2015

	Nr		Abitanti coperti		Comuni Serviti	
	Convenzioni	N°	N°	%	N°	%
Ricrea	10	974.785	75,0 %	214	70,0 %	
Cial	23	946.119	72,0 %	207	68,0 %	
Comieco	31	1.238.111	95,0 %	240	79,0 %	
Rilegno	10	569.682	44,0 %	146	48,0 %	
Corepla	34	1.234.318	94,0 %	248	81,0 %	
Coreve	26	1.113.915	85,0 %	239	78,0 %	

Convenzioni: produttività e diffusione

Anno 2015

	ITALIA		Macroarea		Regione		
	Kg/ab conv	% pop cop.	Kg/ab conv	% pop cop.	Kg/ab conv	% pop cop.	Tonn.
Ricrea	2,6	82%	1,7	73%	3,4	75%	3.309
Cial	0,30	79%	0,10	80%	0,10	72%	95
Comieco	19,4	85%	16,0	90%	24,8	95%	53.864
Rilegno	2,8	63%	0,8	34%	0,8	44%	4.000
Corepla	15,6	97%	11,6	96%	14,9	94%	18.389
Coreve	28,3	94%	18,5	89%	27,6	85%	30.796
TOTALE	69,0	83%	48,8	77%	71,7	77%	110.453

L'andamento dei conferimenti

IMBALLAGGI	2013	2014	2015
Acciaio	5.310	5.130	3.309
Alluminio	105	110	95
Carta	25.321	29.170	30.742
Legno	636	326	471
Plastica	13.604	16.103	18.389
Vetro	25.898	27.355	30.796
TOTAL	70.874	78.194	83.802
FMS	2013	2014	2015
Legno	2.316	2.531	3.529
Carta	26.043	24.865	23.122
TOTAL	28.359	27.396	26.651

Rifiuti di imballaggio (e FMS) conferite in convezione

Dati in ton

Fonte: elaborazione CONAI su dati Consorzi di Filiera.

Andamento Corrispettivi (€)

Corrispettivi	2013	2014	2015
Ricrea	79.787	125.539	271.665
Cial	40.676	48.910	44.516
Comieco	2.324.386	2.551.421	2.605.437
Rilegno	10.304	10.597	15.232
Corepla	3.244.995	4.632.622	5.452.673
Coreve	769.952	942.618	1.113.350
TOTAL	6.470.100	8.311.707	9.502.873

Produttività e diffusione – anno 2015

	Quantità			Acciaio			Alluminio			Carta		
	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.
Teramo	20.293	84,0	56	397	3,1	42	1	0,0	59	6.852	23,4	95
Chieti	28.620	77,2	70	1.298	3,7	90	27	0,1	75	10.670	27,5	100
L'Aquila	20.613	75,8	72	908	4,5	67	14	0,1	89	5.598	20,7	91
Pescara	14.275	51,0	67	706	2,4	95	52	0,3	66	7.622	26,6	91
Abruzzo	83.802	288,1	66	3.309	13,7	75	95	0,4	72	30.742	98,2	95

	Quantità			Legno			Plastica			Vetro		
	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.	(ton)	(kg/ab conv)	% pop cop.
Teramo	20.293	84,0	56	63	0,6	34	5.310	18,1	96	7.670	38,8	65
Chieti	28.620	77,2	70	140	1,2	31	7.495	19,9	97	8.990	24,8	93
L'Aquila	20.613	75,8	72	168	0,8	74	3.969	15,2	87	9.956	34,5	97
Pescara	14.275	51,0	67	100	0,8	39	1.615	5,3	97	4.180	15,7	84
Abruzzo	83.802	288,1	66	471	3,3	44	18.389	58,6	94	30.796	113,9	85

Corrispettivi in € erogati per provincia – anno 2015

	Ricrea	CiAI	Comieco	Rilegno	Corepla	Coreve	TOTALE
L'Aquila	74.551	15.679	492.063	3.783	1.079.818	327.792	1.993.686
Chieti	106.549	16.213	926.284	2.414	2.355.971	369.615	3.777.046
Pescara	57.980	12.624	567.877	5.404	510.715	130.182	1.284.782
Teramo	32.585		619.213	3.631	1.506.169	285.761	2.447.359
Abruzzo	271.665	44.516	2.605.437	15.232	5.452.673	1.113.350	9.502.873



Il Protocollo d'Intesa CONAI – Regione Abruzzo

Il Protocollo d'Intesa in sintesi

Obiettivo -> promuovere e sostenere nel territorio regionale la raccolta differenziata dei rifiuti di imballaggio e il riciclaggio di qualità

In particolare:

- individuare e promuovere specifiche iniziative tese alla **sostenibilità ambientale degli imballaggi**;
- sostenere l'avvio di **progetti** volti ad identificare **la tracciabilità dei rifiuti** di imballaggio, effettuare indagini sulla valorizzazione delle frazioni differenziate dei rifiuti di imballaggio, analizzare il relativo sistema impiantistico di recupero, valutare i benefici sociali indotti dalla filiera del riciclo/recupero;
- promuovere **attività mirate di comunicazione** e sensibilizzazione al fine di ottimizzare i livelli e la qualità della raccolta differenziata dei rifiuti di imballaggio nell'ambito della gestione integrata dei rifiuti urbani.