



Gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio cellulosici

RAPPORTO ANNUALE 2002

INDICE

Premessa	pag. 3
Introduzione	pag. 5
1. 2001: raggiunti gli obiettivi	pag. 6
2. Verso la certificazione dei dati	pag. 8
3. Stato di fatto dell'accordo quadro ANCI-CONAI	pag. 8
4. Le aree di emergenza	pag. 11
5. Prevenzione/innovazione	pag. 12
6. Obiettivi di riciclo e recupero	pag. 14
7. L'impresa Comieco	pag. 15
8. Comunicazione	pag. 16
9. Bilancio economico	pag. 19

ATTACHED "ANNUAL REPORT 2002"

Premessa

Comieco ha superato a pieni voti il primo traguardo.

Raggiunti gli obiettivi di riciclo e di recupero, nel 2002 Comieco punta a consolidare e migliorare i risultati 2001, chiedendo ai consorziati di implementare l'impegno finora dimostrato, anche in vista dei nuovi obiettivi che saranno introdotti dalla revisione della Direttiva.

Quindi "non dormire sugli allori", ma accettare le nuove sfide che verranno affrontate insieme agli utilizzatori nel rispetto della "responsabilità condivisa degli operatori economici".

Le attività di Comieco di quest'anno sono rivolte al potenziamento della raccolta e riciclo nel Sud Italia, ad incrementare la raccolta differenziata con particolare riferimento alla qualità, allo sviluppo della raccolta degli imballaggi secondari e terziari con particolare attenzione per i rifiuti d'imballaggio di provenienza commerciale e artigianale.

A queste si somma il contributo essenziale di Comieco all'interno del sistema CONAI per il raggiungimento globale degli obiettivi di riciclo e recupero.

Nel ringraziare il Presidente uscente Paolo Culicchi, i Vicepresidenti, il Consiglio di Amministrazione, le Associazioni di categoria tra le quali in particolare Assocarta e Assografici e tutti i consorziati per quanto conseguito, ci auguriamo che lo stesso contributo, lo stesso fattivo supporto, sarà dato anche agli organi del Consorzio appena eletti nell'Assemblea dello scorso aprile.

Piero Capodieci

Presidente Comieco

Introduzione

Il 2001 è stato l'anno del consolidamento e dello sviluppo dell'attività consortile.

Ad oggi oltre il 70% degli Italiani abita in Comuni convenzionati con Comieco, che garantisce il ritiro ed il riciclo di carta e cartone raccolti.

Contestualmente sono cresciuti sensibilmente i corrispettivi versati dal Consorzio per le attività di raccolta differenziata prestate dagli enti locali, così come prevede l'accordo nazionale ANCI-CONAI.

A fronte di un flusso finanziario verso i Comuni pari a 45 milioni di euro non si è ancora verificato l'auspicato passaggio da tassa a tariffa alleggerendo il peso fiscale sui cittadini.

Il 2001 è stato l'anno delle quantità; si sono infatti incrementate le raccolte di carta e cartone, grazie anche alla capillare comunicazione e sensibilizzazione sviluppata d'intesa con gli enti locali.

Per la prima volta si è registrato un progresso nel Meridione d'Italia che ha portato al raddoppio delle quantità raccolte (+133%).

Anche per quanto riguarda gli imballaggi secondari e terziari si è sviluppata la rete delle piattaforme dedicate, per il ritiro gratuito degli imballaggi celluloseici consegnati dagli operatori economici. Tutto questo ha permesso alla filiera cartaria di raggiungere con 12 mesi di anticipo l'obiettivo del 45% di riciclo, pari ad oltre 1.500.000 tonnellate di rifiuti di imballaggio, e del 50% di recupero pari a circa 2.200.000 tonnellate di rifiuti di imballaggio.

Il 2002 dovrà essere l'anno della qualità: infatti accanto agli incrementi quantitativi è ormai indispensabile ottenere significativi miglioramenti sulla qualità del prodotto celluloseico raccolto, riducendo sensibilmente la presenza di materiali impropri e di impurità.

L'impegno del Consorzio per il 2002 è quello di estendere e standardizzare la rete delle piattaforme, di meglio utilizzare e sviluppare le isole ecologiche presenti sul territorio e di incrementare le raccolte selettive per le piccole utenze commerciali nei centri storici delle città. Tutto ciò in linea con la regola aurea delle 3E (economicità, efficienza, efficacia).

Nel 2001 si è confermata la validità del gioco di squadra con CONAI e i consorzi di filiera per rispondere alle diverse emergenze e agli obblighi previsti dal Legislatore.

Il 2002 è l'anno in cui il sistema di cooperazione dovrà consolidarsi attraverso il sistema delle compensazioni e vedrà Comieco impegnato in un importante sforzo per incrementare la raccolta e il riciclo contribuendo al raggiungimento degli obiettivi globali previsti dal Legislatore per CONAI.

Carlo Montalbetti

Direttore Generale Comieco

1. 2001: raggiunti gli obiettivi

Il 2001 è stato un anno importante per Comieco. Nel corso dell'anno, infatti, il Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo degli Imballaggi a base Cellulosica ha raggiunto e superato gli obiettivi di recupero e di riciclo previsti dal sistema consortile in attuazione del Decreto legislativo 22/97, rispettivamente pari al 50% e al 45% del totale degli imballaggi cellulosici immessi al consumo. Per raggiungere questo traguardo Comieco ha operato come sempre attraverso un' incisiva politica di prevenzione, di sviluppo della raccolta differenziata e del recupero, in cui il riciclo ha un ruolo determinante.

TABELLA 1 - RICICLO E RECUPERO 1998-2002 (Valori in t)

Anno	1998	1999	2000	2001	2002
Imballaggi cellulosici immessi al consumo (dati COMIECO-Ba-Da Com)	4.023	4.051	4.167	4.167	4.229
Rifiuti da imballaggi cellulosici conferiti al riciclo	1.489	1.652	1.843	2.076	2.197
Imballaggi cellulosici recuperati come energia e come CDR	118	130	150	190	120
Tot. imballaggi cellulosici recuperati	1.607	1.782	1.993	2.266	2.317
% Riciclo	37,0	40,8	44,2	49,8	52,0
% Recupero totale	39,9	44,0	47,8	54,4	54,8

I dati 2001 sono preconsuntivi; i dati 2002 sono stime.

La Tabella 1 conferma che i risultati ottenuti nel 2001 superano largamente gli obiettivi stabiliti 5 anni fa dal Decreto legislativo 22/97. Ancora nel Programma Specifico di Prevenzione 2001 le previsioni erano quelle contenute nella seguente tabella:

TABELLA 2 - LE PREVISIONI CONTENUTE NEL PSP 2001

Anno	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
Quantità immessa sul mercato	3.802	3.936	4.023	4.105	4.185	4.260	4.332
Riciclo	1.392	1.427	1.489	1.600	1.790	1.917	2.032
Recupero energetico e altre forme di recupero (compost e CDR)	91	91	118	130	150	213	213
Recupero totale	1.483	1.518	1.607	1.730	1.940	2.130	2.245
% Riciclo	36	36	37	39	43	45	47
% Recupero totale	39	39	40	42	46	50	52

Come si può notare dal confronto delle due tabelle, le principali differenze tra previsioni e consuntivo riguardano il totale dell'impresso al consumo - inferiore al previsto - e i quantitativi effettivamente avviati a riciclo, superiori al preventivato.

L'incremento della raccolta differenziata comporta diverse conseguenze significative:

- in primo luogo diminuisce percentualmente il quantitativo di materiali cellulosici che finisce in discarica (uno degli obiettivi del Decreto legislativo 22/97);
- in secondo luogo si mantiene ai minimi l'import di macero dall'estero, mentre si consolida una corrente di esportazione italiana, soprattutto verso i mercati dell'Est europeo e del Far East.

L'Italia, con 4.600.000 tonnellate di macero utilizzato nel 2000, è al 4° posto in Europa, ormai a brevissima distanza dalla Gran Bretagna, che è terza con 4.800.000 tonnellate.

1.1 Il recupero energetico

Per quanto riguarda il recupero energetico degli imballaggi, in sede di consuntivo 2001 i quantitativi di CDR risultano inferiori a quanto preventivato (40.000 tonnellate contro le 63.000 previste): l'ammontare del recupero risulta pari a 190.000 tonnellate.

Per ciò che riguarda invece il 2002, visti gli esiti positivi registrati nel riciclo negli anni 1999 e 2000, anche a seguito dello sforzo aggiuntivo previsto, il Consiglio di Amministrazione di Comieco ha deciso di limitare il plafond per gli imballaggi recuperati come energia e come CDR a 120.000 tonnellate complessive. Tale decisione è suscettibile di variazioni a seguito del consolidamento dei dati a livello consortile.

La termovalorizzazione del rifiuto urbano in Italia è attiva in 32 impianti dislocati esclusivamente nell'area Centro-Nord: di questi 32 impianti 10 operano in Lombardia, 6 in Emilia-Romagna e 5 in Toscana.

1.2 Aste on-line

Comieco stipula contratti con gli impianti di termovalorizzazione e di produzione di combustibile da rifiuti non intercettati dalla raccolta differenziata e recuperati come energia. Nel 2001, nell'ambito di questi contratti, il Consorzio ha riconosciuto ai gestori degli impianti di termovalorizzazione oltre 9.000.000 di euro come corrispettivo per i rifiuti di imballaggio a base di cellulosa recuperati. A fronte di questo corrispettivo, i gestori degli impianti sono tenuti però a ritirare e avviare a recupero una quota dei residui di selezione e/o riciclo che possono essere conferiti dagli associati Comieco.

Per la cessione di questo diritto al conferimento a favore dei propri associati (cartiere e recuperatori) e per assicurare la massima trasparenza, Comieco ha deciso di utilizzare lo strumento delle aste on-line.

Le prime due aste bandite hanno consentito di assegnare 26.960 tonnellate, con un introito previsto di circa 1.500.000 euro.

2. Verso la certificazione dei dati

Mirando alla trasparenza, **Comieco ha deciso di procedere nella direzione della certificazione dei propri dati**, ai fini della verifica del raggiungimento degli obiettivi di riciclo e recupero. A tale scopo nel corso del 2001 è stata definita dalla società di revisione Ernst & Young la metodologia di calcolo delle percentuali di riciclo e recupero degli imballaggi cellulosici. Tale metodologia è stata applicata per ricalcolare i dati 2000. Alla medesima metodologia, naturalmente, fanno riferimento le stime per il 2001 e le previsioni per il 2002. L'adozione di questa procedura consentirà a Comieco di ottenere la certificazione dei risultati del 2001.

3. Stato di fatto dell'accordo quadro ANCI-CONAI

Nell'ambito dell'accordo quadro ANCI-CONAI, Comieco finanzia con le risorse derivanti dal CAC le attività di raccolta differenziata dei Comuni con i quali stipula apposite convenzioni. Per parte loro i Comuni restano liberi di aderire alla convenzione con Comieco o di gestire la raccolta differenziata secondo le regole del mercato. A 4 anni dalla stipula dell'accordo quadro il Consorzio ha sottoscritto convenzioni che coinvolgono circa la metà dei Comuni, nei quali vive una larga maggioranza degli Italiani.

Particolarmente rilevante è la crescita dei quantitativi di macero gestiti in base a queste convenzioni.

TABELLA 3 - QUANTITATIVI DI MACERO GESTITI IN CONVENZIONE

Anno	1998 tonn.	1999 tonn.	2000 tonn.	2001 tonn.
Congiunta	466.433	562.439	607.966	607.208
Selettiva	0	143.091	194.509	288.267
Totale	466.433	705.530	802.475	895.475
Rec. Energia	0	130.000	150.000	213.000
Totale	466.433	835.530	952.475	1.108.475

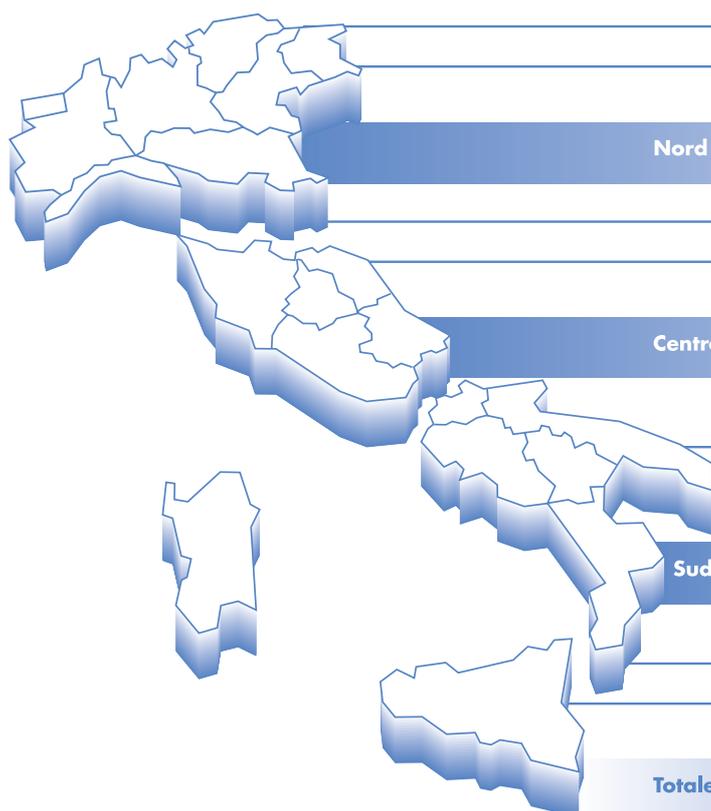
Ancora più significativo, infine, l'incremento dei corrispettivi impegnati da Comieco nel periodo, come confermato dalla tabella che segue.

TABELLA 4 - CORRISPETTIVI IMPEGNATI

Anno	1998 Euro/tonn.	1999 Euro/tonn.	2000 Euro/tonn.	2001 Euro/tonn.
Congiunta	2.198	16.201	5.596	9.842
Selettiva	0	0	12.684	24.392
Totale	2.198	16.201	18.280	34.234
Rec. Energia	0	7.520	8.134	10.781
Totale	2.198	23.721	26.414	45.015

Come si può constatare, l'incremento è particolarmente rilevante tra il 2000 e il 2001. Ciò deriva anche dalla rivalutazione del corrispettivo medio unitario riconosciuto nel 2001 a Comuni e gestori degli impianti di termovalorizzazione a seguito dell'aggiornamento dell'accordo con ANCI.

TABELLA 5 - ABITANTI E COMUNI CONVENZIONATI (NORD, CENTRO E SUD ITALIA)



	Abitanti		Comuni	
	Convenzionati	% sul totale	Convenzionati	% sul totale
Nord	16.653.322	65,0%	2.521	55,5%
	Abitanti		Comuni	
	Convenzionati	% sul totale	Convenzionati	% sul totale
Centro	8.794.498	79,4%	610	60,9%
	Abitanti		Comuni	
	Convenzionati	% sul totale	Convenzionati	% sul totale
Sud	12.300.774	58,8%	864	33,8%
	Abitanti		Comuni	
	Convenzionati	% sul totale	Convenzionati	% sul totale
Totale	37.748.594	65,5%	3.995	49,3%

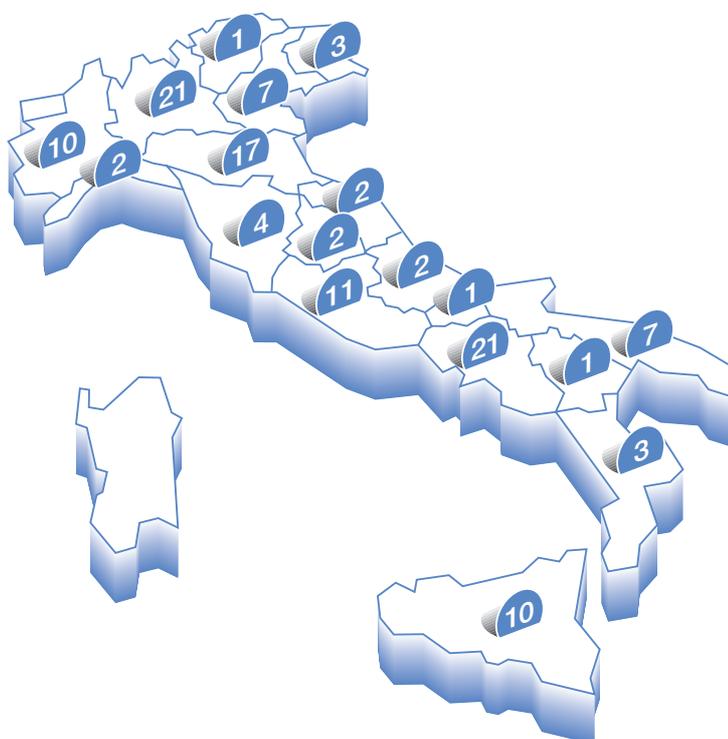
3.1 Accordo con Corepla e Rilegno per piattaforme plurimateriali

La gestione dei rifiuti di imballaggio secondari e terziari avviene sia su superficie pubblica sia su superficie privata attraverso il conferimento del rifiuto speciale agli operatori del recupero e quindi alle cartiere secondo criteri di mercato.

Per quanto riguarda il conferimento su superficie privata Comieco ha stipulato un accordo di programma con Corepla e Rilegno per favorire lo sviluppo di piattaforme in grado di ricevere le diverse tipologie di rifiuti di imballaggio da parte degli utilizzatori commerciali e industriali.

Le piattaforme relative agli imballaggi cellulosici aderenti all'accordo Comieco, Corepla, Rilegno che si impegnano a ricevere imballaggi secondari e terziari senza oneri per il conferimento sono oltre 120 e sono distribuite su tutto il territorio.

FIGURA 1 - PIATTAFORME ADERENTI ALL'ACCORDO COMIECO, COREPLA E RILEGNO CHE RITIRANO IMBALLAGGI CELLUSICI



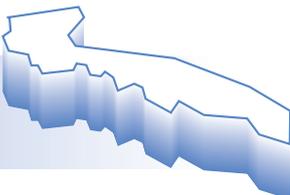
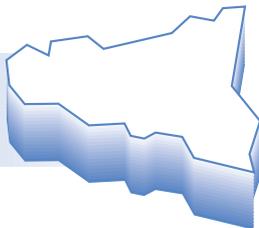
3.2 Riciclo di cartoni per bevande

È infine proseguita nel 2001 la sperimentazione di raccolta differenziata, riciclo e recupero di cartoni poliaccoppiati per bevande ed è stata avviata la raccolta pilota su un bacino di 250.000 abitanti. Risultano in fase di progettazione impianti specifici che consentiranno di incrementare notevolmente il riciclo di tali materiali.

4. Le aree di emergenza

Il 2001 è stato l'anno del decollo della raccolta differenziata della carta e degli imballaggi cellulosici nelle Regioni in emergenza rifiuti. Lo sforzo compiuto dai Commissari e da Comieco e il coordinamento di CONAI hanno consentito il raggiungimento di risultati importanti. Nel complesso le Regioni meridionali hanno raccolto e conferito per il riciclo oltre il doppio dei materiali cellulosici rispetto all'anno precedente.

TABELLA 6 – TONNELLATE RACCOLTE 2000-2001 NELLE REGIONI IN EMERGENZA RIFIUTI

Calabria	2000	2001	Incremento	
Valori in t	2.003	6.823	240,6%	
Campania				
Valori in t	14.135	52.508	271,5%	
Puglia				
Valori in t	20.693	37.460	81,0%	
Sicilia				
Valori in t	12.081	17.084	41,4%	
Totale	48.912	113.875	132,8%	

L'avvio in tutte le Regioni della raccolta differenziata lascia prevedere che si otterranno nel corso del 2002 importanti risultati in termini di volumi.

5. Prevenzione/innovazione

Per Comieco **prevenzione** è sinonimo di **innovazione**. La prevenzione è un processo di miglioramento continuo, che richiede un'attenzione costante da parte dei consorziati alla prestazione dei propri imballaggi sulla base delle sempre nuove richieste degli utilizzatori.

Comieco ha la funzione di promuovere quest'opera di continuo miglioramento, premiando le soluzioni più efficaci e diffondendo le innovazioni nazionali e internazionali presso gli altri operatori (principalmente gli utilizzatori) e i consumatori finali.

5.1 Bando Ecopremio e Dossier Prevenzione

Fin dal 1998 Comieco indice il **Bando Ecopremio per progetti di imballaggi cellulosici ambientalmente innovativi**, e pubblica il **Dossier Prevenzione** per segnalare i progetti finalizzati alla prevenzione nella produzione di imballaggi cellulosici e al maggior utilizzo di macero. Al bando possono partecipare produttori, utilizzatori, distributori e tutti coloro che operano nel campo dell'innovazione degli imballaggi.

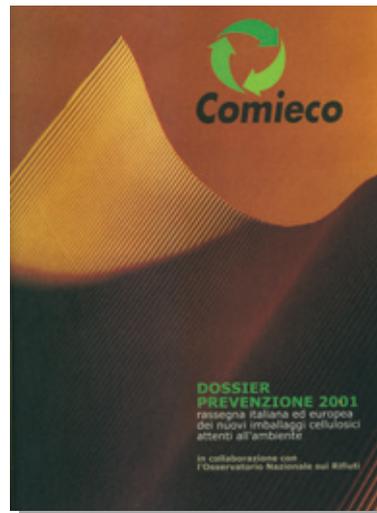
In fase di selezione viene valutata l'efficacia dei progetti in termini di riduzione dell'impatto ambientale (minore produzione di rifiuti, migliore riciclabilità, maggiore utilizzo di macero) e dell'innovazione rispetto alla tipologia di imballaggio originariamente utilizzata, sulla base di diverse categorie, cui corrispondono altrettanti premi.

Rispetto agli imballaggi innovativi analizzati nel corso di questi anni è possibile riassumere in 4 concetti base le azioni da sviluppare in collaborazione con tutti gli operatori economici:

- sistemi che riducano il peso degli imballaggi, senza diminuirne le prestazioni;
- realizzazioni che semplifichino il recupero e il riciclaggio dell'imballaggio;
- imballaggi che, oltre a richiedere un minor impiego di energia grazie alle minori quantità di materia in gioco, occupino volumi inferiori, così da offrire un beneficio economico ed energetico a tutte le fasi del trasporto e dello stoccaggio;
- imballaggi che prevedano un maggior impiego di fibra riciclata.

In alcuni casi il risparmio di materiali impiegati si aggira tra il 30 e il 40%.

I progetti presentati, se ritenuti idonei dalla Commissione giudicatrice, sono pubblicati sul "Dossier Prevenzione", giunto nel 2002 alla terza edizione e disponibile, come i precedenti del 2000 e del 2001, sul sito Internet di Comieco (www.comieco.org), permettendo così una diffusione capillare. Già dall'edizione 2001 - che presentava una rassegna dei migliori progetti europei - il Dossier offre una panoramica delle soluzioni di imballaggio più eco-innovative a livello internazionale. Nel 2002 viene presentata una rassegna di ciò che sta avvenendo in Australia, Giappone e Taiwan.



5.2 E-commerce

Sempre attento a quanto di nuovo si muove nel mondo degli imballaggi, il Consorzio ha promosso un Osservatorio permanente sul fenomeno dell'e-commerce, segnalando il rischio che nuove forme di commercio via Internet possano tradursi in una diminuzione nell'impegno per la riduzione dell'impatto ambientale degli imballaggi. L'Osservatorio ha già individuato diversi campi di intervento, prevedendo un'indagine sul ruolo del packaging nella filiera dell'e-commerce a livello internazionale e alcuni filoni meritevoli di specifici approfondimenti, sui quali costituire gruppi di lavoro ristretti, aventi per oggetto:

- e-commerce e packaging design, orientato all'analisi di soluzioni di riprogettazione degli imballaggi con finalità logistico-ambientali;
- logistica, e-commerce e ambiente, focalizzato sull'analisi di alcune esperienze e modelli di gestione di questi temi lungo la supply chain. In questo quadro si esaminerà in particolare il possibile sviluppo delle normative italiane ed europee in tema di commercio elettronico, logistica, imballaggi e rifiuti di imballaggio.

5.3 Protocollo d'Intesa tra Osservatorio Nazionale dei Rifiuti, Assocarta, Comieco e Assografici

Nel novembre 2001 è stato firmato un Protocollo d'Intesa tra Osservatorio Nazionale sui Rifiuti, Assocarta, Comieco e Assografici che concordano sull'opportunità di sviluppare:

- la prevenzione nella produzione di rifiuti;
- il riutilizzo, il riciclo e il recupero dei rifiuti;
- le iniziative che possano contribuire a un minor conferimento dei rifiuti dell'industria cartaria in discarica.

Il Protocollo ha una validità di due anni; le parti si incontreranno periodicamente per monitorare le azioni intraprese. I risultati delle azioni avviate in base al Protocollo saranno oggetto di uno specifico rapporto finale.

5.4 Studi e ricerche

Comieco ha avviato da tempo - da solo o in partnership con altri - un intenso piano di ricerche, che si muovono su diversi filoni: innovazione/prevenzione; incremento della raccolta e del riciclo; recupero (con particolare riguardo al compostaggio della frazione cellulosica dei rifiuti urbani). Studi specifici riguardano infine il sistema di gestione, sia in ambito nazionale che europeo.

6. Obiettivi di riciclo e recupero 2000-2005

Per il 2002 Comieco punta a consolidare e migliorare i risultati 2001, specialmente per quanto riguarda il potenziamento delle attività di raccolta e riciclo nel Sud Italia.

Si aggraveranno nuove sfide che riguarderanno:

- un ulteriore incremento della raccolta differenziata monomateriale, con particolare riferimento alla qualità;
- lo sviluppo della raccolta degli imballaggi secondari e terziari con particolare attenzione per i rifiuti d'imballaggio di provenienza commerciale e artigianale;
- il miglioramento del rapporto fra gli interlocutori consortili per il raggiungimento di più alti livelli di riciclo;
- il contributo essenziale di Comieco all'interno del sistema CONAI per il raggiungimento globale degli obiettivi di riciclo e recupero.

A proposito di questo ultimo obiettivo va segnalato che il Consiglio di Amministrazione di Comieco nella seduta del 22 gennaio scorso ha aderito alla delibera del Consiglio di Amministrazione di CONAI del 13 dicembre 2001 in merito alle "compensazioni fra filiere/materiali per piano CONAI", con la quale si è dato avvio a un sistema di compensazioni. A seguito di tale decisione il Consiglio di Comieco ha recepito nel Programma Specifico di Prevenzione 2002 un ulteriore impegno nel settore del recupero e del riciclo, per il raggiungimento globale dei relativi obiettivi.

6.1 La nuova Direttiva Packaging

Comieco partecipa attivamente alla discussione sulla proposta di revisione della Direttiva Packaging, che dovrà stabilire gli obiettivi di riciclo e recupero nel quinquennio 2002-2006. Si tratta di una discussione assai complessa, che deve tener conto di una larga pluralità di interessi. La proposta di modifica della direttiva è orientata a rivedere gli obiettivi di recupero. In particolare è in discussione se stabilire obiettivi minimi di riciclaggio per tutti i materiali, o se fissare limiti differenziati.

Per parte sua la filiera cartaria ha già assunto autonomamente l'obiettivo di arrivare al 56% di utilizzo di macero entro il 2005. È un impegno che corrisponde a un incremento di ben 10.000.000 di tonnellate a livello europeo.

7. L'impresa Comieco

Comieco, nato nel 1985 come libera associazione di imprese del settore cartario interessate alla salvaguardia ambientale, si è costituito in Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo degli Imballaggi a base Cellulosica il 24 ottobre 1997. Per realizzare i suoi scopi istituzionali si è dato una struttura molto snella e agile. Il Consorzio ha la sede principale a Milano e una sede secondaria a Roma.

7.1 I Consorziati

Comieco associa in qualità di Consorziati **3.594 aziende**. Rispetto allo scorso anno i consorziati sono aumentati di 153 unità (al netto delle imprese che nel frattempo hanno cessato l'attività o sono state acquisite da altre aziende del settore). Il maggiore aumento si registra nella categoria "Produttori d'imballaggi" (+134), probabilmente anche a seguito dei controlli eseguiti da Comieco nel corso del 2001.

TABELLA 9 - I CONSORZIATI A COMIECO 2000-2002

I soci Comieco	Assemblea soci 01/12/2000	Consorziati 31/12/2002	Differenza
Produttori e importatori di materiale cellulosico per imballaggi	140	140	0
Produttori e importatori di imballaggi vuoti	3.161	3.295	134
Recuperatori	136	155	19
Simpatizzanti	4	4	0
Totale	3.441	3.594	153

7.2 Il nuovo Consiglio di Amministrazione

Nel corso dell'assemblea dell'8 aprile scorso il Presidente Paolo Culicchi ha annunciato di voler lasciare l'incarico dopo un quinquennio, considerando raggiunti gli obiettivi della propria presidenza. L'assemblea dei soci, dopo aver ringraziato il Presidente uscente, Ing. Culicchi, ed i consiglieri uscenti, ha provveduto, così come previsto dallo Statuto, all'elezione del nuovo CdA che risulta così composto: Mario Bovo, Valerio Brusamarello, Roberto Croso, Felice De Iuliis, Fausto Ferretti, Sandro Gallotti, Orazio Ingenito, Michele Mastrobuono, Antonio Pasquini, Roberto Repossi, Lidino Roseano e Carlo Ubertalli.

Il CdA ha poi eletto Presidente Piero Capodiecì e Vicepresidenti Cesare Tocchio, Silvio Sanguinazzi e Claudio Romiti.

Infine, l'Assemblea ha provveduto ad indicare in Piero Capodiecì e Paolo Culicchi i due rappresentanti della filiera cartaria all'interno del nuovo CdA CONAI.

8. Comunicazione

L'attività di comunicazione riveste un ruolo strategico per un Consorzio che fonda la propria ragion d'essere sulla collaborazione di tutti i cittadini, le famiglie, le imprese grandi e piccole e le istituzioni.

8.1 La campagna pubblicitaria

Nel 2001 Comieco ha lanciato una campagna pubblicitaria con lo slogan "Comieco. Nei panni della carta". Si è trattato di una campagna nazionale, articolata in diverse uscite sui principali periodici nazionali e in migliaia di manifesti affissi in dieci grandi città (Torino, Milano, Padova, Bologna, Firenze, Roma, Napoli, Bari, Palermo, Catania). La campagna si è proposta di accostare un elemento quotidiano della vita come la carta agli indumenti che ogni giorno indossiamo: come i panni di casa, infatti, la carta può essere lavata, asciugata e stirata, e quindi riutilizzata.



8.2 La comunicazione locale

La campagna nazionale è stata accompagnata da un intenso sforzo sul territorio, che ha permesso a Comieco di raggiungere nel 2001 circa 7.000.000 di persone, 2.200 scuole, 20.000 insegnanti e 500.000 studenti.

La campagna di sensibilizzazione ha avuto tre principali destinatari: le famiglie, il mondo della scuola e i negozianti e si è sviluppata attraverso centinaia di migliaia di opuscoli, adesivi, segnalibri e decine di migliaia di manifesti e locandine.

Campagne specifiche di sensibilizzazione sono state lanciate in occasione delle numerose manifestazioni alle quali Comieco ha partecipato.

8.3 Convegni, seminari e fiere

Comieco ha organizzato nel corso del 2001 **oltre 40 eventi** per promuovere la raccolta e il riciclo dei materiali a base di cellulosa: convegni, seminari, fiere specializzate e manifestazioni con la partecipazione del grande pubblico. Tra le molte manifestazioni si possono segnalare:

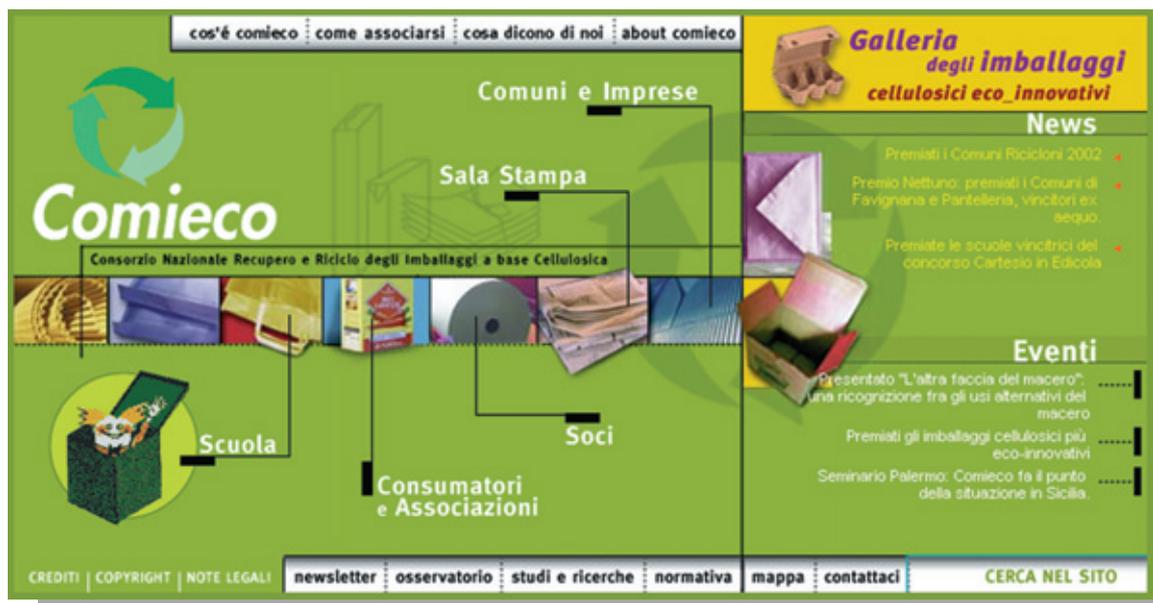
- tre edizioni dell'Olimpiade del Cartone, a Roma, Salerno e Benevento, con la partecipazione di centinaia di commercianti;
- "RicicloAperto", giornata di apertura al pubblico degli impianti della filiera cartaria, per mostrare come concretamente avviene il riciclo dei materiali derivanti dalla raccolta differenziata;
- le mostre "Città Sottili, luoghi e progetti di cartone" (Lucca), ed "Ecofficina", mostra-evento di nuove pratiche ecologiche e artistiche (Torino).

Rappresentanti del Consorzio hanno inoltre partecipato a numerosi incontri e tavole rotonde pubbliche.

Il Consorzio ha contribuito infine alla realizzazione di alcune iniziative che pongono una particolare attenzione alla valorizzazione e all'utilizzo della carta e dei materiali cellulósici non solo sotto il profilo ecologico e del riciclo, ma anche dal punto di vista culturale e artistico.

8.4 Il sito Internet

Un forte sostegno alla diffusione delle attività di Comieco viene assicurato dal nuovo sito Internet (www.comieco.org), completamente ripensato rispetto al passato e on-line dal 12 febbraio scorso. Sul sito sono reperibili in tempo reale le indicazioni delle attività e degli eventi in corso e praticamente tutti i documenti prodotti dal Consorzio.



8.5 Pubblicazioni

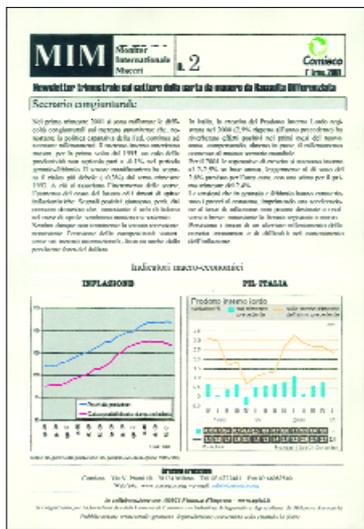
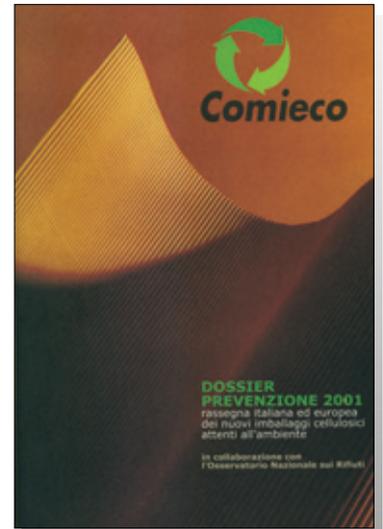
Comieco edita una serie di pubblicazioni di carattere tecnico o divulgativo a sostegno del proprio impegno per il riciclo e il recupero dei materiali cellulosici. Tutte le pubblicazioni del Consorzio sono disponibili integralmente sul nuovo sito Internet (www.comieco.org).

Segnaliamo in particolare:



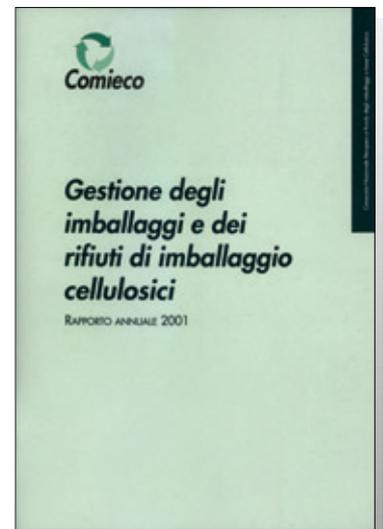
InfoComieco, la newsletter che informa periodicamente sulle attività di Comieco.

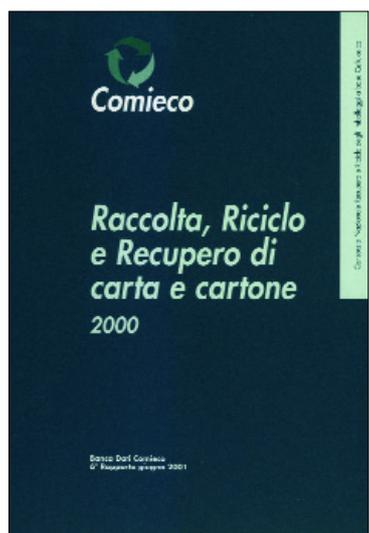
Dossier Prevenzione 2001,
giunto alla seconda edizione.
Il Dossier presenta una rassegna dei progetti più eco-innovativi in materia di imballaggi cellulosici.



MIM, Monitor Internazionale Maceri, che offre trimestralmente un quadro globale del mercato della carta da macero.

Gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio cellulosici,
rapporto di sintesi sull'attività svolta nel 2000 e sulle previsioni per il 2001.





Raccolta, Riciclo e Recupero di carta e cartone 2000, sesto rapporto sulla raccolta differenziata dei materiali cellulosici in Italia.



Bilancio 2000

Nel corso dell'anno inoltre il Consorzio ha pubblicato un opuscolo che raccoglie lo Statuto e il Regolamento consortile, con l'aggiunta del Codice di autodisciplina approvato nell'assemblea del luglio 2001.

Comieco ha, infine, collaborato alla realizzazione di diverse pubblicazioni, tra le quali vanno segnalate:

- **Raccolta differenziata ed evoluzione del rapporto tra domanda e offerta di macero in Italia - Rapporto di sintesi** (risultati della ricerca promossa da Comieco e Assocarta e realizzata dall'Istituto per l'Ambiente);
- **Osservatorio sulla cultura civica in Italia** (primo rapporto nazionale, promosso con Legambiente e Abacus);
- **S.A&E - Prontuario per gli studenti delle scuole professionali grafiche sulla sicurezza del lavoro, la tutela dell'ambiente e l'ecologia** (in collaborazione con l'Unione industriali grafici cartotecnici trasformatori carta e affini della Lombardia);
- **Guida all'usato di Milano** (il volume è stato sponsorizzato dal Consorzio, che ha inserito all'interno un segnalibro che illustra le regole del riciclo di carta e cartone).

In occasione della mostra sui "Presepi di carta", organizzata in collaborazione con la Civica Raccolta delle stampe A. Bertarelli, Italia Nostra e la Provincia di Milano, è stato stampato il volume-catalogo **"Presepi di carta: un'antica tradizione popolare"**.

9. Bilancio economico

Nel 2001 Comieco ha chiuso il bilancio economico con un sostanziale pareggio, a dimostrazione del fatto che l'attività coordinata dal Consorzio è ormai andata a regime. Con soli 21 addetti Comieco organizza oggi un'attività che coinvolge in prima persona la maggioranza delle famiglie e delle imprese italiane. In questo modo il costo della struttura incide solo per il 4,5% delle uscite complessive. Il 7,2% è da addebitare alla quota di spese di gestione CONAI, e il rimanente 88,3% a progetti operativi (il 91% di quest'ultimo ammontare è destinato al corrispettivo per il riciclo ed il recupero).

Le entrate 2001 ammontano a circa 64 milioni e mezzo di euro (circa 125 miliardi di lire), riconducibili per il 96% al Contributo Ambientale CONAI, e per il rimanente 4% a interessi attivi. Nel 2002 Comieco conta di incrementare le entrate con le compensazioni nell'ambito del sistema CONAI e di contenere le spese per la struttura attorno al 5% delle uscite, conservando per i progetti operativi il 91% delle risorse del Consorzio.

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE COMIECO

PRESIDENZA

Piero Capodieci (*Presidente*)
Claudio Romiti (*Vicepresidente*)
Silvio Sanguinazzi (*Vicepresidente*)
Cesare Tocchio (*Vicepresidente*)

CONSIGLIERI

Mario Bovo
Valerio Brusamarello
Roberto Croso
Felice De Iulii
Fausto Ferretti
Sandro Gallotti
Orazio Ingenito
Michele Mastrobuono
Antonio Pasquini
Roberto Repossi
Lidino Roseano
Carlo Ubertalli

COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

Franco Eller Vainicher (*Presidente*)
Aldo Camagni
Antonio Deidda

DIRETTORE GENERALE

Carlo Montalbetti



Consorzio Nazionale Recupero e Riciclo
degli Imballaggi a base Cellulosica

Sede: Via Vittor Pisani, 10 - 20124 Milano
Tel. 02-67.33.481 - Fax 02-66.98.75.40

Uffici: Via Bruxelles, 51/53 - 00198 Roma
Tel. 06-85.35.65.58/58.80 - Fax 06-84.11.636

E-mail: info@comieco.org
<http://www.comieco.org>