



**... un anno dopo**

# Regione Tre Valli **Tassa sul sacco**

**Obiettivi raggiunti**

**Risultati ottenuti**

**Smaltimento illegale**

**Aspetti negativi e conseguenze**

**Informazioni - Consigli - Raccomandazioni**



Consorzio Nettezza Urbana  
Biasca e Valli

Via Chiasso 48  
Casella postale 1431  
6710 Biasca

Ufficio: 091 873 01 87  
Fax: 091 873 01 89

[cnu.biasca@ticino.com](mailto:cnu.biasca@ticino.com)

# obiettivi raggiunti

## Gli obiettivi della Tassa sul sacco...

- **Ridurre** il volume dei rifiuti destinati all'incenerimento
- **Ridurre** i costi di smaltimento
- **Diminuire** i costi di raccolta e di gestione del CNU
- **Favorire** la raccolta separata e il riciclaggio dei rifiuti
- **Salvaguardare** e rispettare l'ambiente
- **Risparmiare** energia e materie prime

...non sono solo stati raggiunti,  
bensì superati!

Differenziamoci...



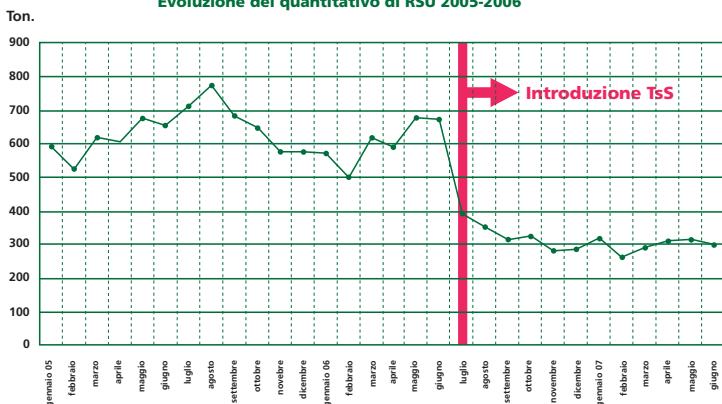


# risultati ottenuti

## Riduzione di oltre il 50% della quantità di rifiuti urbani combustibili non riciclabili (RSU) prodotti

- Dalle **7'600 tonnellate** annuali si è passati a **3'760 tonnellate!**

Evoluzione del quantitativo di RSU 2005-2006



*...questo risultato dimostra l'impegno profuso dalla maggior parte della popolazione delle Tre Valli per contenere il più possibile la produzione di RSU e incentivare uno smaltimento rispettoso dell'ambiente e finanziariamente più vantaggioso dei rifiuti riciclabili.*

## Notevole incremento del quantitativo di rifiuti raccolti separatamente e riciclati

*...il riciclaggio permette una diminuzione dello sfruttamento delle materie prime e un considerevole risparmio economico ed energetico!*

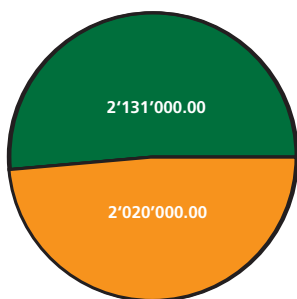
## Risparmio annuale sui costi di smaltimento

- Risparmio di oltre **Fr. 1'000'000.-!**

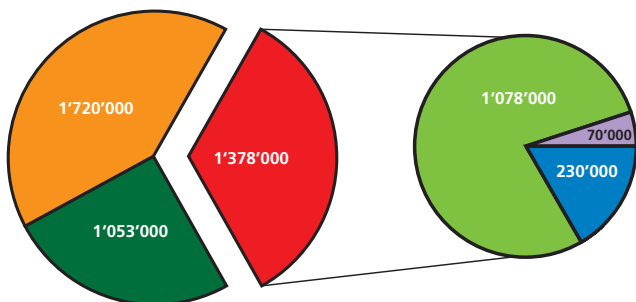
# Diminuzione dei costi di raccolta e di gestione del CNU

- il ricavato della vendita degli imballaggi ufficiali ha permesso, oltre che di finanziare integralmente i costi di smaltimento dei RSU, di destinare più di Fr. 200'000.- a sgravio dei costi di raccolta e di gestione del CNU!
- la riduzione dei giri di raccolta e la centralizzazione dei contenitori da parte di alcuni Comuni, hanno contribuito alla razionalizzazione del servizio, con un risparmio dei relativi costi.

Costi totali netti CNU - **PRIMA** DELLA TsS



Costi totali netti CNU  
**DOPO 1 ANNO DALL'INTRODUZIONE DELLA TsS (01.07.2006)**



- |   |   |
|---|---|
|  Costi di smaltimento               |  Risparmio sui costi di raccolta |
|  Costi di raccolta e gestione CNU   |  Eccedenza introito TsS          |
|  Risparmio sui costi di smaltimento |  Risparmio totale                |





# smaltimento illegale

Nonostante una prevedibile indisciplina iniziale, che è progressivamente e costantemente diminuita, possiamo affermare che il nuovo sistema ha promosso, nella grande maggioranza della popolazione, una consapevolezza ed una nuova coscienza ecologica nei confronti dei prodotti che acquistiamo e che consumiamo...

Purtroppo ancora oggi, seppur in modesta misura, si constatano abusi delle modalità di consegna dei rifiuti solidi urbani (sacchi neri, rifiuti depositati alla rinfusa,...) che causano costi supplementari a carico della comunità...

Le irregolarità più frequenti sono rilevate nei contenitori ubicati in luoghi appartati, nei punti di raccolta situati fuori abitato, nei posti di consegna pubblici e segnatamente nel periodo estivo...

**...continuare a tollerare le infrazioni potrebbe avere effetti negativi sugli utenti disciplinati... e questo per evidenti ragioni di opportunità...**

Il problema va tenuto sotto costante controllo e questo anche per evitare che gli abusi diventino abitudini...

**La disciplina e la collaborazione dell'utenza rivestono un ruolo determinante per il raggiungimento degli obiettivi!**

**Invitiamo tutti coloro che dovessero notare comportamenti scorretti a segnalarli al proprio Municipio e/o al Consorzio – sarà garantita la massima discrezione – per permettere di diminuire questi gesti maleducati e irrispettosi...**

# alcuni consigli

- **Acquistare intelligentemente:**  
(Non portare a casa imballaggi inutili e preferire prodotti duraturi e riutilizzabili, evitando il più possibile quelli "usa e getta",...)
- **Allestire un compostaggio privato.**
- **Separare i rifiuti in casa.**

**I risultati ottenuti  
sono da ritenersi  
più che positivi  
e confermano la validità  
del nuovo sistema  
di finanziamento!**

**Il Consorzio ritiene doveroso ringraziare  
tutti i Comuni e la popolazione,  
esortandoli a perseverare con questo  
nuovo approccio  
alla gestione dei rifiuti!**

# cosa gettare nel sacco

## Rifiuti urbani combustibili non riciclabili

- **Imballaggi non riciclabili**  
per generi alimentari e bibite.
- **Imballaggi e oggetti di plastica**  
(flaconi per detersivi e shampo, barattoli, tubetti, piatti, bicchieri e posate usa e getta,...).
- **Pannolini, assorbenti igienici, fazzoletti e tovaglioli di carta.**
- **Sacchetti per aspirapolvere.**
- **Tetra Paks** (cartoni del latte,..)
- **Ovatta, bastoncini delle orecchie**
- **Sabbia per gatti**
- **Altro** (vedi regolamento comunale)

**Nel caso non si disponga del compostaggio,  
nel sacco va anche gettato:**

- Fondi del caffè, bustine del tè, cenere del grill e del camino (spenta), resti alimentari, rifiuti vegetali della cucina, fieno e segatura usati per animali domestici, fiori recisi,...

# cosa non gettare nel sacco

## Rifiuti urbani riciclabili

- **Rifiuti adatti al compostaggio**  
provenienti da cucine e giardini.  
(compostaggio privato e/o comunale)
- **Imballaggi in vetro**  
bottiglie, vetro cavo per generi alimentari, ...  
(contenitori appositi)
- **PET**  
bottiglie e imballaggi in PET  
(contenitori appositi)
- **Carta e cartone**  
(Giri di raccolta e/o punti di raccolta e/o contenitori appositi)
- **Apparecchi elettrici ed elettronici**  
Elettrodomestici, giocattoli con parti elettriche ed elettroniche, telefoni, cellulari, macchine fotografiche, dispositivi d'illuminazione e lampadari, ...  
(vanno restituiti gratuitamente ai rivenditori)
- **CD, CD-ROM, DVD,..**  
Si possono consegnare alla Caritas Ticino a Pollegio o riconsegnare presso la maggior parte di negozi di computer.
- **Imballaggi in alluminio**  
lattine, vaschette e tubetti.  
(contenitori appositi)
- **Imballaggi in latta bianca e in latta d'acciaio**  
(contenitori appositi)





- **Oli e grassi minerali e vegetali**  
(contenitori appositi)
- **Rifiuti in metallo, rottame**  
(contenitori appositi e/o servizio di raccolta)
- **Tessili riutilizzabili**  
(contenitori appositi)
- **Calzature, guanti e borse ancora riutilizzabili**  
(contenitori appositi)
- **Pile e accumulatori**  
(rivenditori e/o contenitori appositi)
- **Rifiuti speciali**  
pile e batterie, oli minerali, vernici e diluenti, medicinali, veleni, oli e grassi, liquidi fotografici, tubi fluorescenti, ...  
(Servizio annuale CNU e/o consegna magazzino RS CNU e/o rivenditori)
- **Altro** (Vedi regolamento comunale)

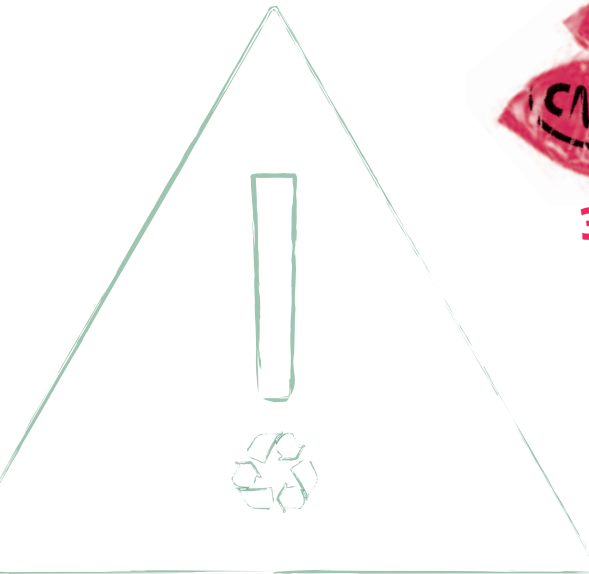




# effetti negativi e

- **Utilizzo di sacchi e braccialetti non ufficiali...**  
...causa l'aumento dei costi di smaltimento e mancanza di rispetto verso il prossimo...
- **Consegna di rifiuti alla rinfusa, senza separarli**  
...si causano costi supplementari, danni ambientali e si ostacola il riciclaggio...
- **Aumento dei rifiuti gettati o abbandonati con noncuranza lungo le strade, in zone discoste, nelle aree pic-nic,...**  
...fonte di inquinamento, danni all'ambiente, aumento dei costi...

Anche se l'introduzione della tassa sul sacco non può essere adottata come causa del problema è innegabile che abbia contribuito ad acuire la problematica dovuta essenzialmente alla maleducazione e alla scarsa sensibilità di pochi...



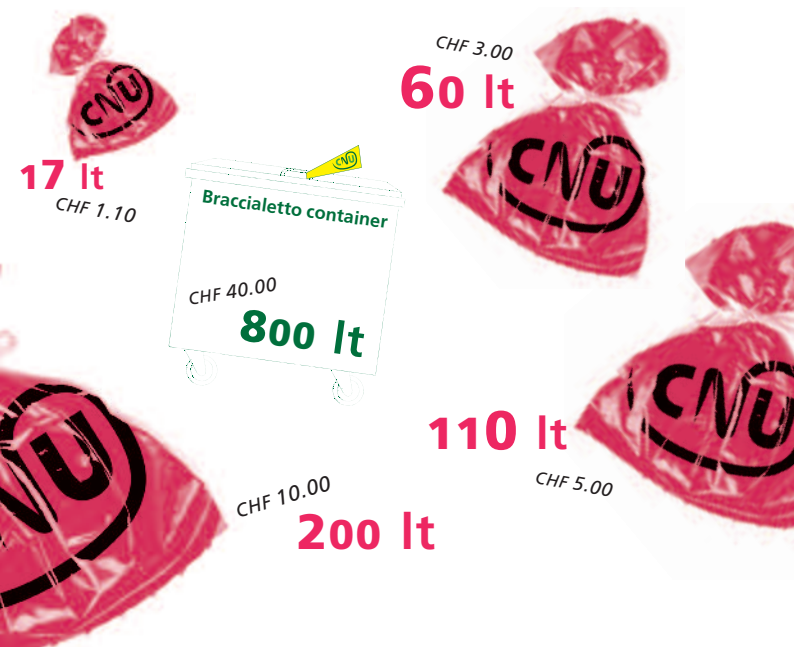
# riscontrati conseguenze

- **Eliminazione di rifiuti (resti di cibo, fondi di caffè, bastoncini d'ovatta, assorbenti igienici, pannolini usa e getta, stracci, imballaggi diversi,..) nelle acque di scarico**  
...fonte di inquinamento, problemi di gestione alle canalizzazioni e all'impianto depurazione acque, spese supplementari,...
- **Incenerimento (stufe e camini) di rifiuti individualmente...**  
...si produce maggior inquinamento dell'aria, nocivo per l'ambiente e la salute,...

**1 kg di rifiuti bruciati nel camino di casa inquina come 1000 kg eliminati negli impianti di incenerimento!**



**Abusi possono essere dimostrati con una semplice analisi delle ceneri!**



# dove informarsi?

## **Presso il CNU per:**

- Servizio di raccolta rifiuti urbani combustibili non riciclabili (sacchetti)
- Eliminazione rifiuti speciali
- Tassa sul sacco
- Acquisto sacchi ufficiali da 200 litri
- Acquisto braccialetti per contenitori

## **Consorzio Nettezza Urbana Biasca e Valli Via Chiasso 48 – Casella postale 1431 6710 Biasca**

Ufficio: 091 873 01 87

Fax: 091 873 01 89

[cnu.biasca@ticino.com](mailto:cnu.biasca@ticino.com)

Orari apertura uffici per acquisto sacchi 200 litri e braccialetti:  
Lu-Ve 08.00-11.30 / 13.30 – 16.30

## **Presso le cancellerie comunali per:**

- Raccolta e smaltimento rifiuti urbani riciclabili
- Raccolta e smaltimento rifiuti ingombranti
- Ubicazione dei punti e delle piazze di raccolta
- Tassa base
- Altre tasse proporzionali alle quantità

## **Alcuni siti internet utili:**

- [www.rifiuti.ch](http://www.rifiuti.ch)
- [www.ti.ch/DT/DA/SPAA/UffIDR/](http://www.ti.ch/DT/DA/SPAA/UffIDR/)
- [www.aziendarifiuti.ch/](http://www.aziendarifiuti.ch/)
- [www.bafu.admin.ch/abfall/](http://www.bafu.admin.ch/abfall/)
- [www.sens.ch/](http://www.sens.ch/)
- [www.swico.ch/it/recycling.asp](http://www.swico.ch/it/recycling.asp)
- [www.prs.ch/index.cfm?pub=3](http://www.prs.ch/index.cfm?pub=3)
- [www.igora.ch/](http://www.igora.ch/)
- [www.vetroswiss.ch/](http://www.vetroswiss.ch/)
- [www.ferrorecycling.ch/](http://www.ferrorecycling.ch/)
- [www.inobat.ch/](http://www.inobat.ch/)

