

# Gestione Rifiuti Speciali



## ✓ Qual è la situazione?

Nel 2010 la produzione totale di rifiuti speciali, generati dalle attività produttive (agricole, industriali, commerciali e artigianali) e di servizio, è stata di circa 4,9 milioni tonnellate; 8,7 milioni di tonnellate con la stima degli "inerti" che non hanno obbligo di dichiarazione MUD (Modello Unico Ambientale). **Le quantità di rifiuti gestite in Piemonte nel 2010 sono state circa 10 milioni di tonnellate**, in gran parte rifiuti non pericolosi (95% del totale), in aumento del 10% rispetto al 2009. Di questi, il 78% è avviato al recupero, il 9% smaltito in discarica e il restante 13% mediante altre tipologie di smaltimento.

## ✓ Perché sta accadendo?

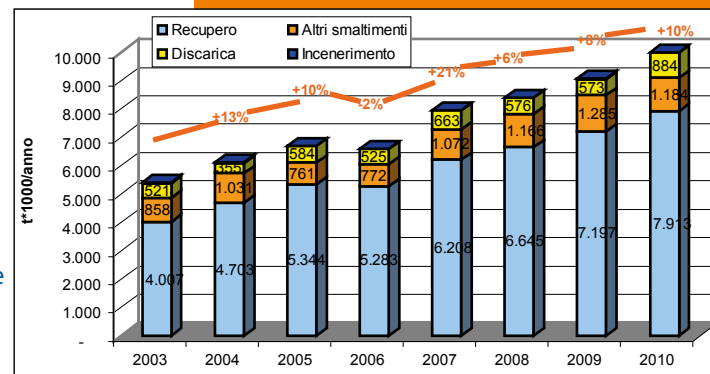
Nel 2010, il 54% dei rifiuti recuperati è costituito da rifiuti di costruzione e demolizione (rifiuti inerti misti, ferro e acciaio, bitumi, cemento, mattoni, ceramiche, terre e rocce da scavo). Il 7% dei rifiuti speciali inviati al recupero proviene dalla lavorazione e dal trattamento di metalli, mentre i rifiuti provenienti da impianti di trattamento delle acque e dei rifiuti incidono per il 12%. Si tratta di rifiuti di provenienza regionale ed extra-regionale; analogamente parte dei rifiuti piemontesi sono gestiti in altre regioni.



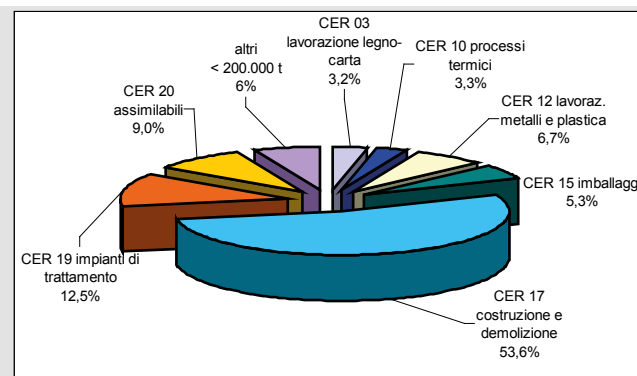
## ✓ Stiamo osservando cambiamenti?

I quantitativi di rifiuti speciali gestiti sono superiori a quelli prodotti, quindi il sistema impiantistico regionale è in grado di rispondere positivamente alla domanda di trattamento dei settori produttivi della regione, soprattutto mediante operazioni di recupero di materia. C'è però carenza di incenerimento con recupero energetico e si fa ancora ampio ricorso allo smaltimento in discarica, anche per rifiuti di provenienza extra-regionale.

Tipologie di trattamento e smaltimento dei rifiuti speciali - anni 2003-2010



Rifiuti speciali recuperati suddivisi per famiglia CER di origine - anno 2010



## ✓ Lo sapevi che?

- I rifiuti speciali sono quasi il triplo dei rifiuti urbani prodotti; queste grandi quantità, la gestione prevalente da parte di privati, i pochi strumenti a disposizione per stimarne la produzione e seguirne i flussi, rendono difficile l'analisi di questa complessa realtà.
- I dati relativi alla produzione di rifiuti speciali sono ricavati dall'elaborazione dei dati MUD, attività che viene svolta dalla Sezione Regionale del Catasto Rifiuti presso Arpa Piemonte.



## ✓ Cosa puoi fare tu?

- Se hai un'attività produttiva o di servizi e produci dei rifiuti speciali, oltre a gestirli in modo appropriato, **verifica di effettuare la dichiarazione MUD correttamente**; è un tassello importante dei controlli ambientali e della protezione della salute dell'uomo e della natura.

