

# I rifiuti nelle province di Venezia e Rovigo

*Marco Botteri, Ecocerved*

**Giornata della Legalità**

Rovigo, 25 settembre 2015



Camera di Commercio  
Venezia Rovigo Delta Lagunare



# Contesto regionale

- Complessivamente in Veneto le unità locali iscritte al Registro Imprese e attive sono quasi 540.000 nel 2013.
- Circa 150.000 UL producono rifiuti, in quantità pari a 14,6 mln t.

	Veneto	
	Totale	Produttori di rifiuti
Unità locali	539.469	151.299
Rifiuti speciali	Non pericolosi	13.685.012
	Pericolosi	932.992
	<b>Totale</b>	<b>14.618.004</b>

Fonte: Stockview InfoCamere e MUD 2014

# Quadro economico provinciale

- Nelle province di Venezia e Rovigo le unità locali iscritte al Registro Imprese e attive sono circa 120.000 nel 2013.
- In media 1 UL su 3 risulta produrre almeno un rifiuto.

	Venezia		Rovigo	
	Totale	Produttori di rifiuti	Totale	Produttori di rifiuti
Unità locali	88.974	27.933	30.810	10.763

Fonte: Stockview InfoCamere e MUD 2014

# Rifiuti prodotti

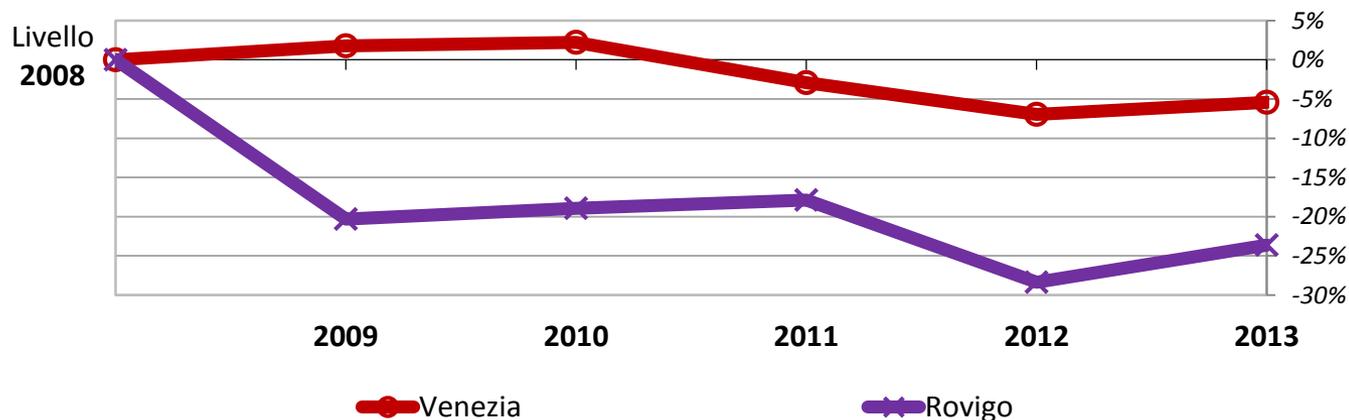
- In totale la produzione di rifiuti speciali a Venezia e Rovigo è pari a 4 mln t e quella di urbani a 630.000 t (anno 2013).

		Venezia 	Rovigo 
Speciali	Non pericolosi	3.246.233	490.221
	Pericolosi	180.728	34.632
	<b>Totale</b>	<b>3.426.961</b>	<b>524.853</b>
Urbani	Indifferenziati	216.899	40.855
	Differenziati	284.411	86.750
	<b>Totale</b>	<b>501.309</b>	<b>127.605</b>

Fonte: MUD 2014

# Speciali non pericolosi: trend

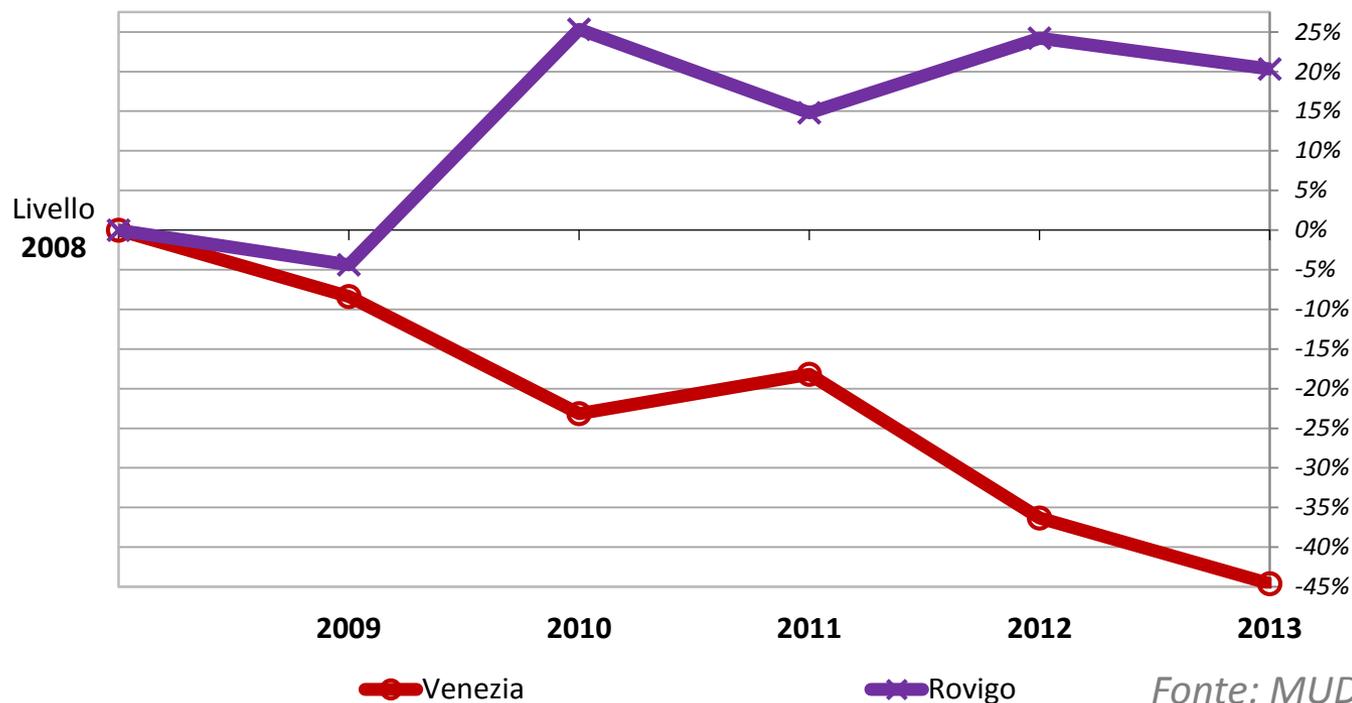
- Tra il 2008 e il 2013 la produzione di speciali non pericolosi nelle due province diminuisce nel complesso dell'8%.



Fonte: MUD 2009-2014

# Speciali pericolosi: trend

- Gli speciali pericolosi calano in media del 39% dal 2008 al 2013, ma la dinamica è divergente nelle due province:



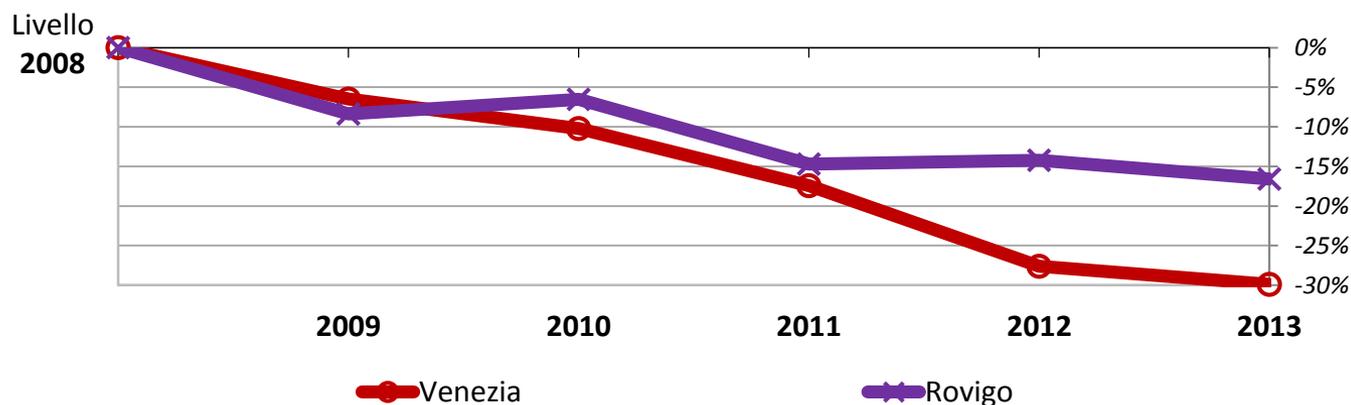
# Focus sui rifiuti speciali

	Venezia		Rovigo	
	Qtà 2013	Var.%'08	Qtà 2013	Var.%'08
Primario	66.273	+64%	11.260	+19%
Manifatturiero	622.784	-20%	143.820	-18%
Energia	345.114	-5%	1.803	-55%
Acque e rifiuti	1.217.094	+33%	123.120	-41%
Costruzioni	842.268	-22%	146.112	-24%
Commercio	87.933	-35%	31.856	-17%
Altri servizi	245.494	-45%	66.882	+49%
<b>Totale</b>	<b>524.853</b>	<b>-22%</b>	<b>3.426.961</b>	<b>-9%</b>

Fonte: MUD 2014

# Urbani indifferenziati: trend

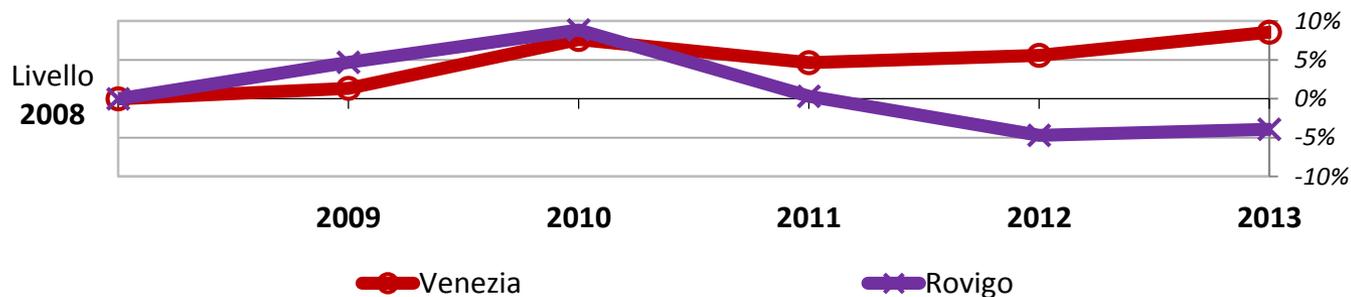
- Gli urbani indifferenziati si riducono in entrambe le province, ma dal 2012 Venezia registra un'accelerazione.



Fonte: MUD 2009-2014

# Urbani differenziati: trend

- Dal 2008 al 2013 la raccolta differenziata degli urbani a Venezia e Rovigo aumenta del 5%, ma la dinamica si differenzia nelle due province a partire dal 2011:



Fonte: MUD 2009-2014

# Gestione dei rifiuti

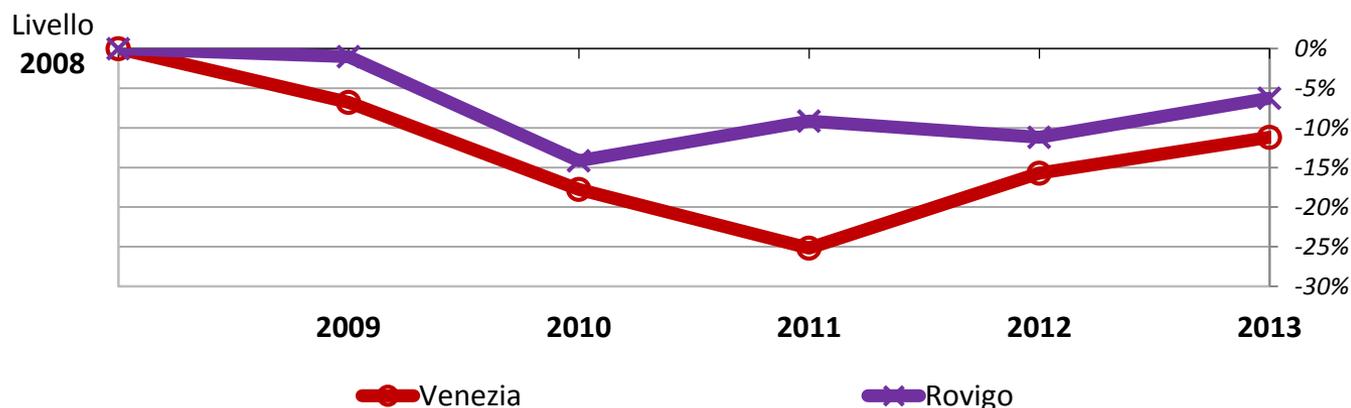
- La destinazione principale dei rifiuti è il recupero di materia.

	Venezia		Rovigo	
	Qtà 2013	Quota%	Qtà 2013	Quota%
Recupero materia	1.892.487	52%	451.364	62%
Rec.energia/Incen.	119.884	3%	730	<1%
Pretrattamenti	526.539	14%	67.410	9%
Trattamenti	677.184	18%	95.294	13%
Discarica	51.216	1%	-	-
Stoccaggi	399.451	11%	109.567	15%

Fonte: MUD 2014

# Focus sul recupero di materia

- Accorpendo Venezia e Rovigo, su 1 t di rifiuti gestiti la quantità avviata a recupero di materia è di 534 kg, in calo dell'11% rispetto al 2008, quando si attestava a 601 kg.



Fonte: MUD 2009-2014