



Comune di Cesena

## Governare (con) l'energia

**Alessandro Rossi**

**ANCI Emilia Romagna – Energia, innovazione e sviluppo sostenibile**

**[www.anci.emilia-romagna.it](http://www.anci.emilia-romagna.it)**

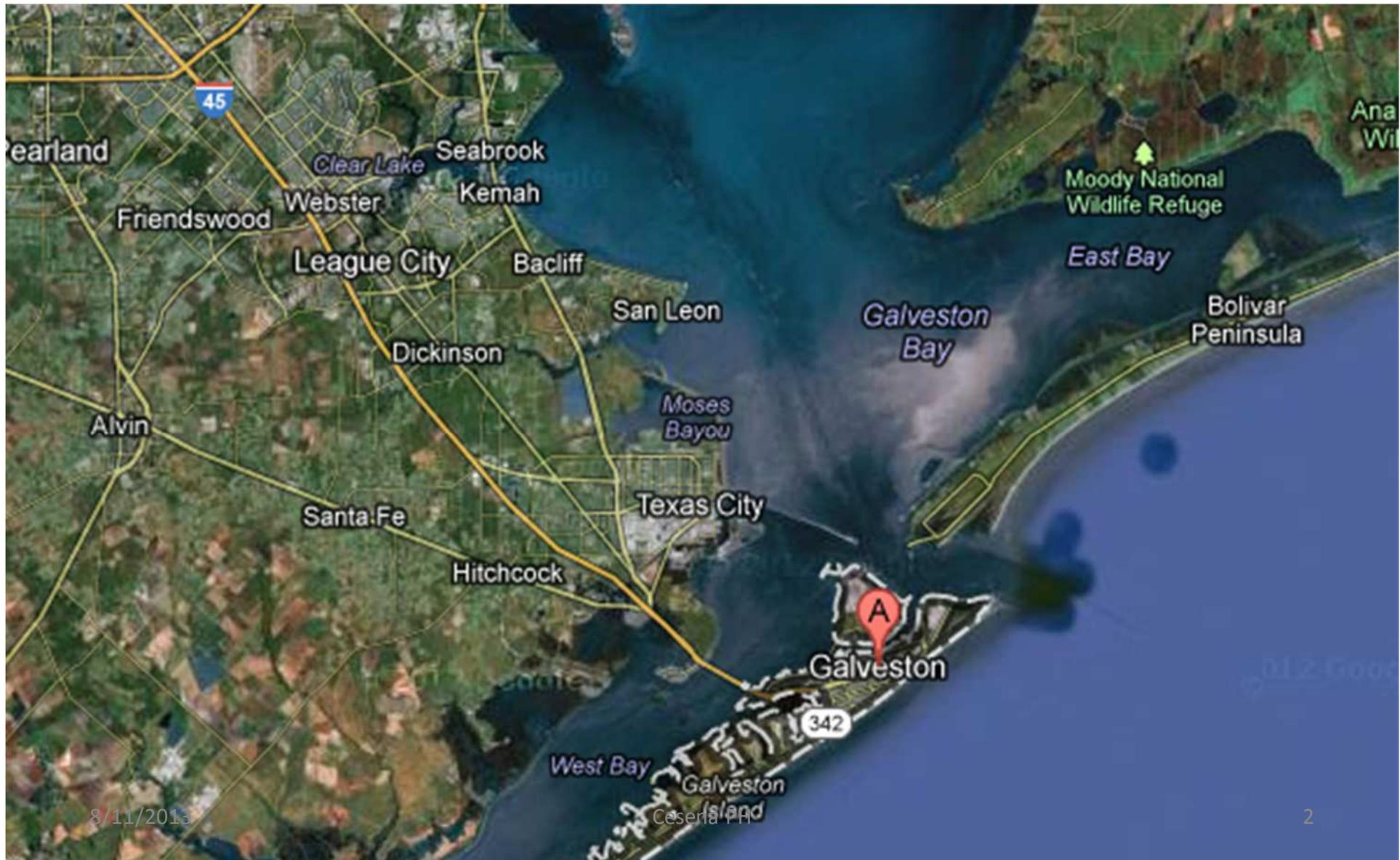
[alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it](mailto:alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it)

**Newsletter energia:** <http://www.anci.emilia-romagna.it/Newsletter>

[Canale youtube ANCI-ER](#)

[Cartella Google Drive GdL Energia](#)

[Slideshare ANCI ER](#)



# Osservazione





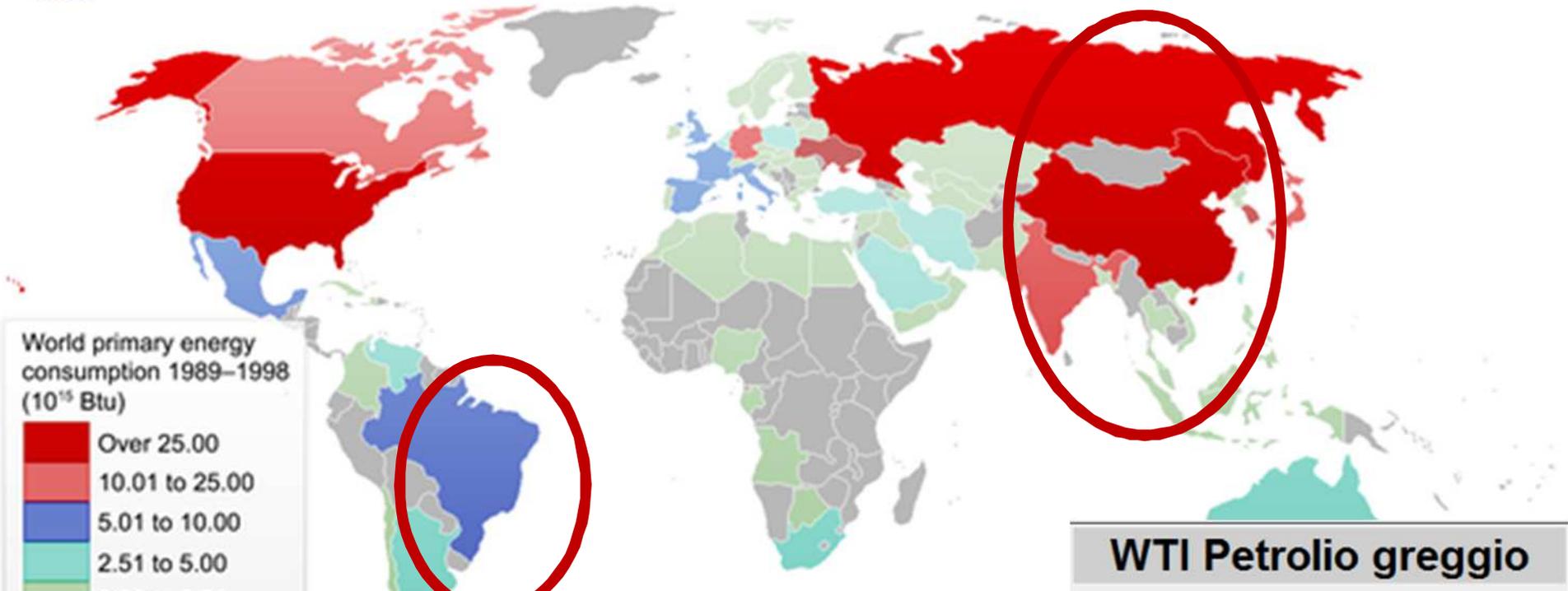


# Italia

Patto dei Sindaci  
Un impegno per l'energia sostenibile



# Osservazione: energia



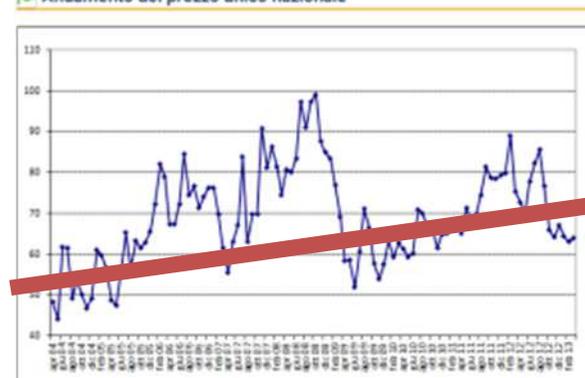
Gas naturale: andamento prezzi utenza domestica tipo



2009-2013

Autorità per l'energia elettrica e il gas

Prezzo unico nazionale Energia Elettrica



2004-2013

Autorità per l'energia elettrica e il gas

## WTI Petrolio greggio

**\$85.67** ▼0.71 0.82%

5:43 AM EDT - 2011.10.18



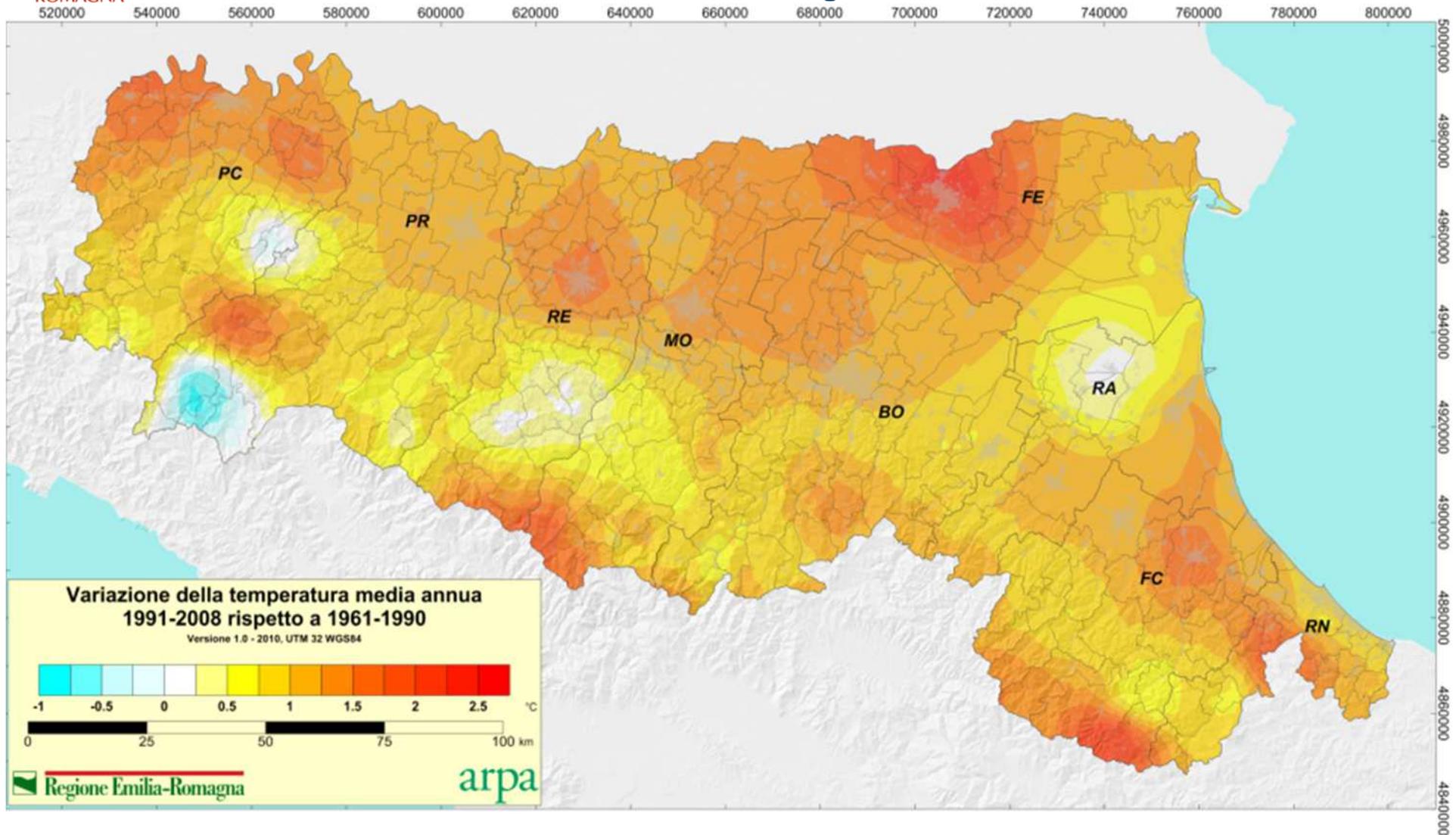
Oct 06 Oct 07 Oct 08 Oct 09 Oct 10 Oct 11

1m

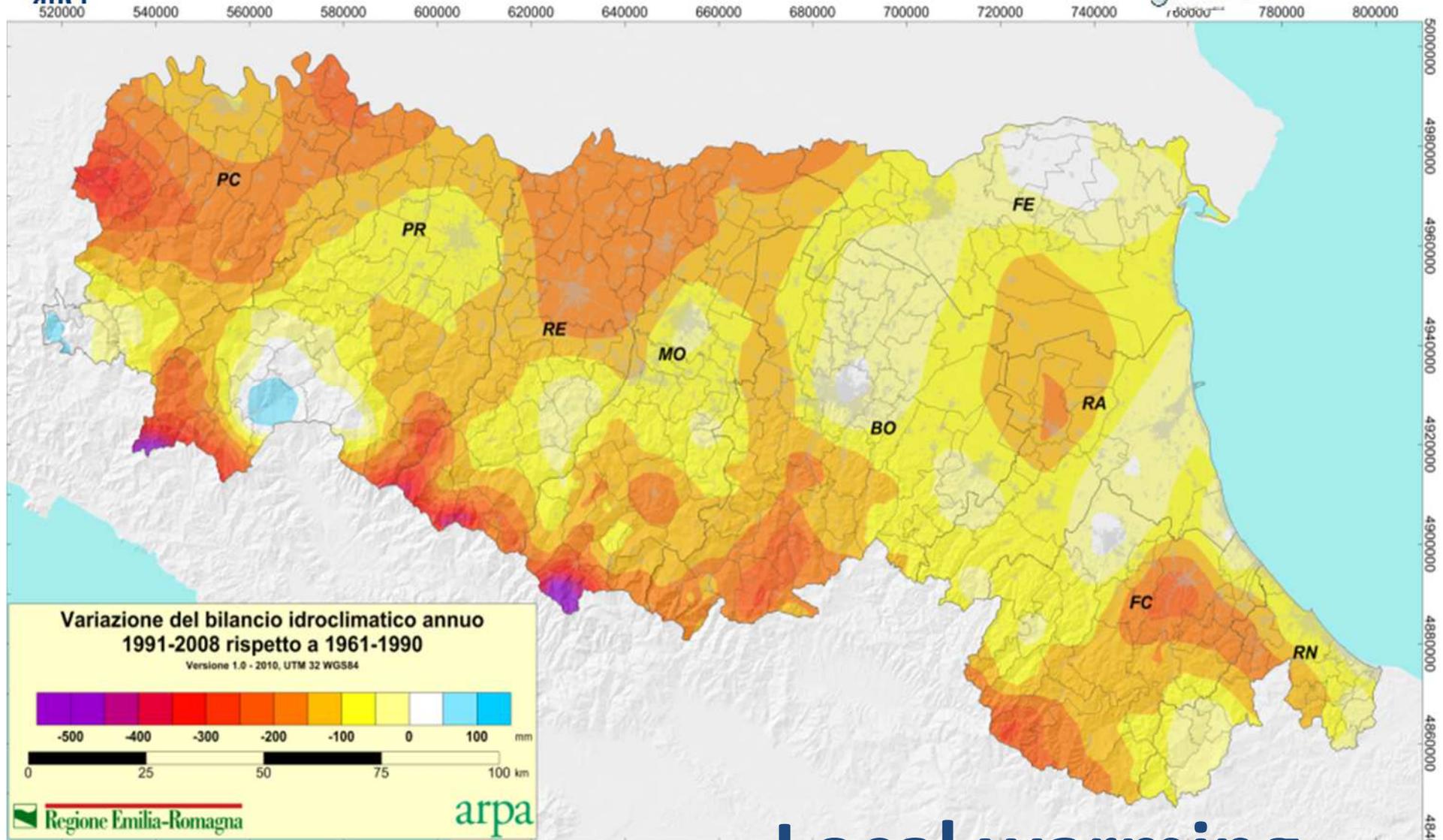
1q

1y

5y



## Local warming



## Local warming



Fonte: <http://www.arpa.emr.it/sim/?clima>

Prov	Comune	Area (km <sup>2</sup> )	Temperatura media annua (°C)			Precipitazioni totali annue (mm)		
			1961- 1990	1991- 2008	Variazione (°C)	1961- 1990	1991- 2008	Variazione (mm)
FC	BAGNO DI ROMAGNA	233.9	10.5	11.9	1.4	1236	1202	-34
FC	BERTINORO	56.6	13.5	14.9	1.4	792	751	-41
FC	BORGHI	30.2	13.5	14.9	1.4	890	791	-99
FC	CASTROCARO	38.6	13.3	14.3	1.0	867	858	-9
FC	CESENA	249.5	13.3	14.8	1.5	818	755	-63
FC	CESENATICO	44.7	13.3	14.3	1.0	754	748	-6
FC	CIVITELLA DI ROMAGNA	156.4	12.1	13.0	0.9	882	855	-27
FC	DOVADOLA	39.2	12.3	13.2	0.9	888	874	-14
FC	FORLI'	228.2	13.9	15.0	1.2	749	777	28
FC	FORLIMPOPOLI	24.7	13.9	15.2	1.3	745	756	11
FC	GALEATA	62.7	11.5	12.4	0.9	964	922	-42
FC	GAMBETTOLA	8.0	13.3	14.5	1.2	793	758	-35
FC	GATTEO	14.4	13.4	14.4	1.0	811	766	-46
FC	LONGIANO	23.3	13.5	14.8	1.3	868	778	-90
FC	MELDOLA	79.6	13.2	14.3	1.2	846	782	-64
FC	MERCATO SARACENO	110.2	12.7	13.7	1.0	898	861	-37
FC	MODIGLIANA	100.7	11.7	12.7	0.9	910	883	-27
FC	MONTIANO	9.3	13.3	14.6	1.3	879	784	-95
FC	PORTICO	61.0	10.1	11.3	1.1	1191	1120	-71
FC	PREDAPPIO	91.8	12.4	13.3	0.9	862	844	-18
FC	PREMILCUORE	99.0	10.2	11.4	1.2	1183	1104	-79

HOMO SAPIENS NON URINAT IN VENTUM

Amsterdam - Leidseplein - shopping centre Kleine Gartmanplantsoen





(<http://www.google.com/trends/?hl=it>)

decarbonizzazione

Termine di ricerca

IMU

Termine di rice...

IVA

Termine di rice...

Kaka

Termine di rice...

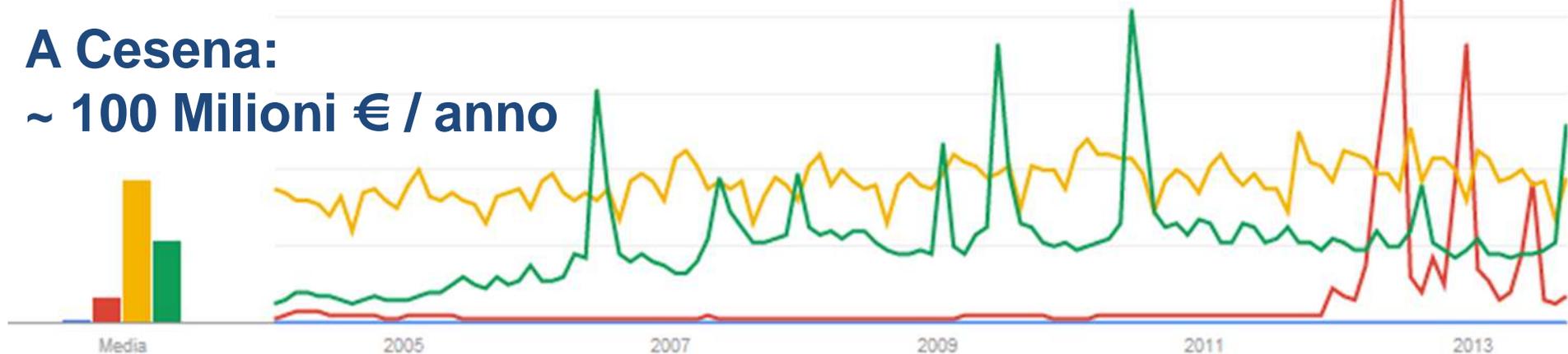
**63 miliardi** (5% del PIL)  
(importazioni fossili)

**4,5 miliardi**  
(prima casa)

**3-4 miliardi**  
(+1% aliquota)

**A Cesena:**

**~ 100 Milioni € / anno**



**Dati: settembre 2013**



# Chi è già partito

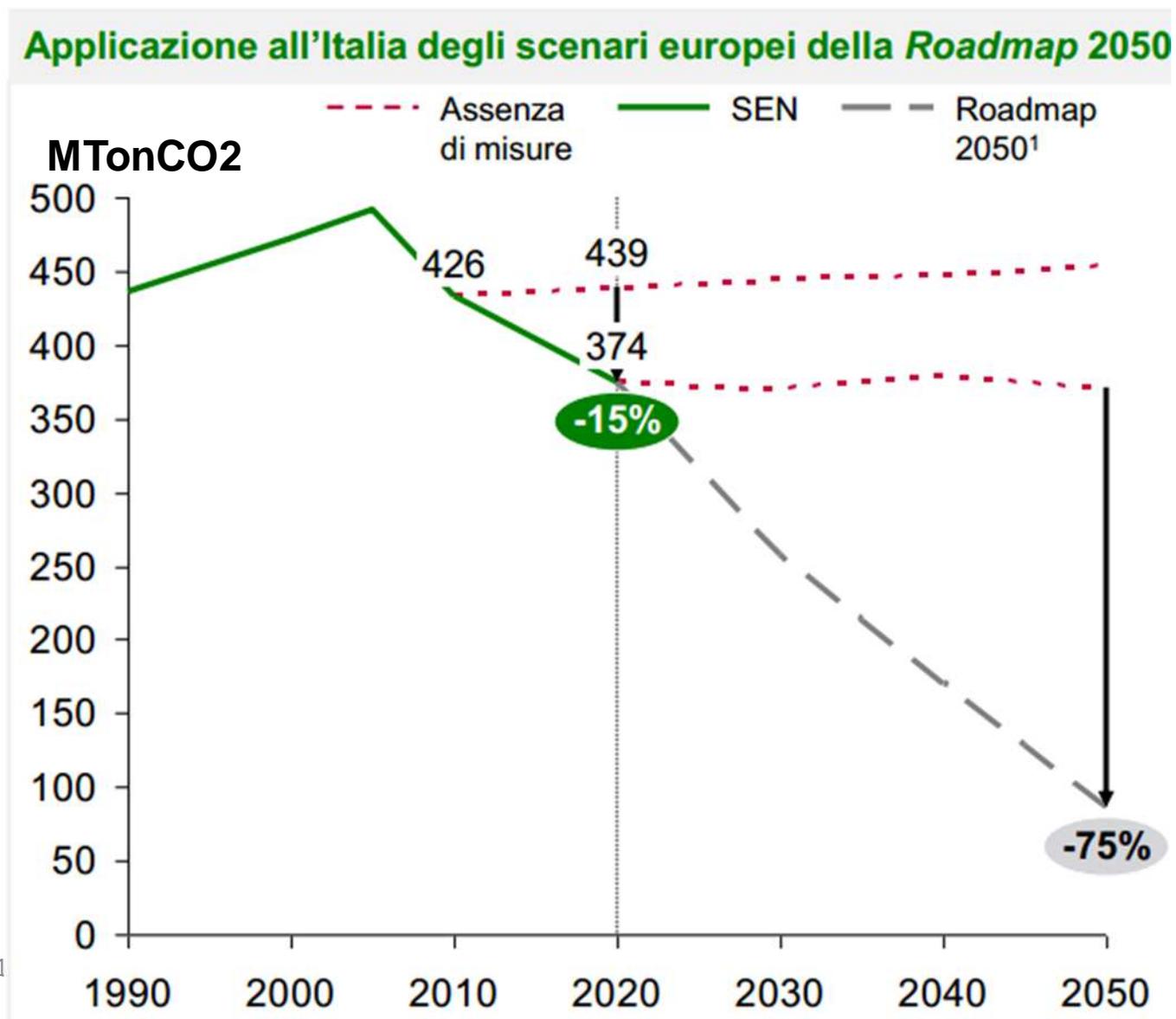
- Danimarca
  - Giugno 2013: presentata dal governo strategia zero fossili al 2050
- Francia
  - 2013: Consultazione popolare sulla transizione energetica
- Germania
  - 2011: Growing economy, declining emission
- Svezia
  - 2013: Strategia Emissioni zero al 2050
- Svizzera
  - Settembre 2013: legge sull'energia
- UK
  - Giugno 2013: riduzione dell'80% al 2050
- .... (elenco non completo)



# E l'Italia?

## Strategia Energetica Nazionale e decarbonizzazione

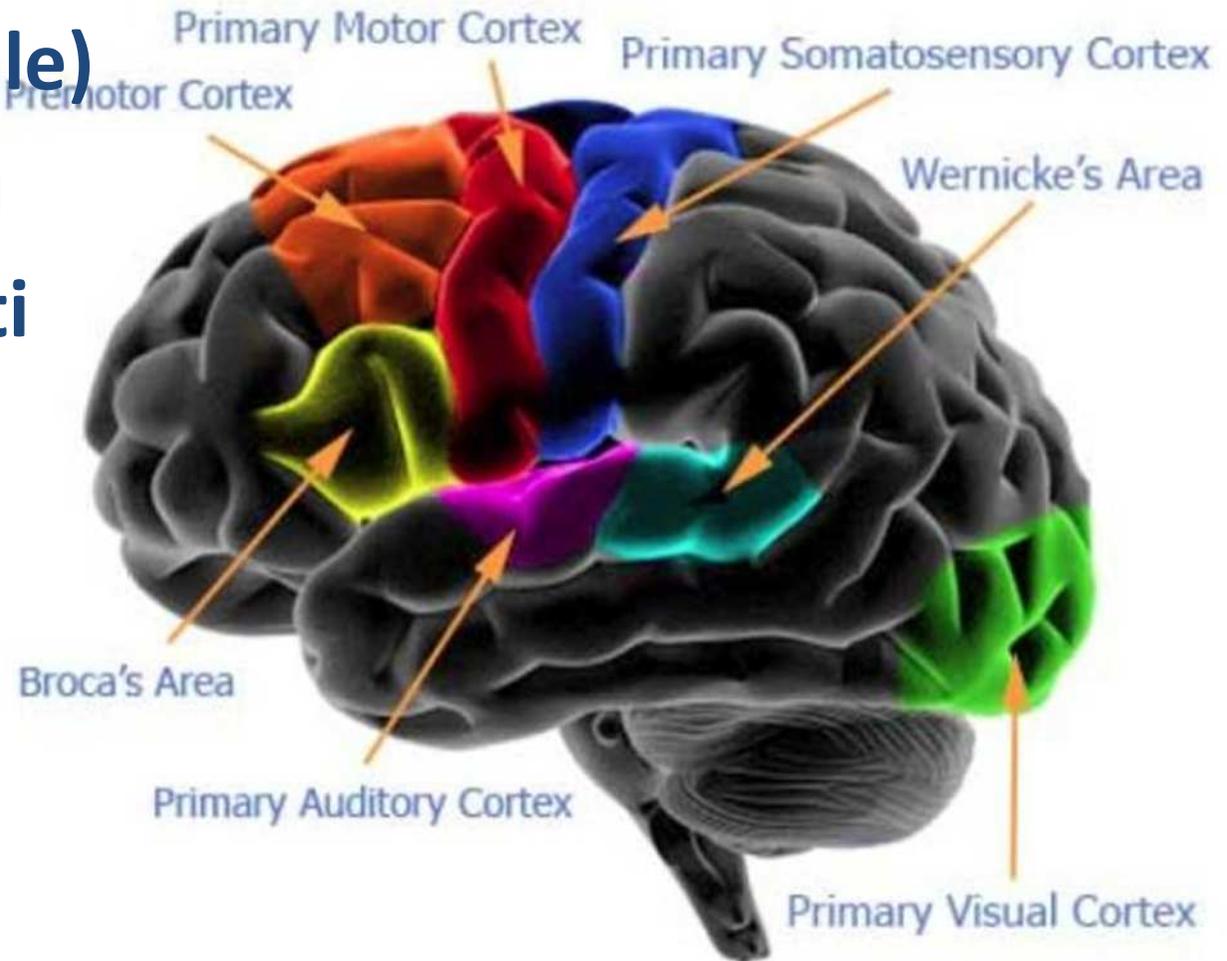
[link](#)





# Energia: da commodity a strategia

- **Politica (locale)**
- **Imprenditori**
- **Professionisti**
- **Famiglie**



# Governance multilivello

**Patto dei Sindaci in Emilia Romagna:  
2013 → 280 comuni su 348  
2014 → Obiettivo: 100%**

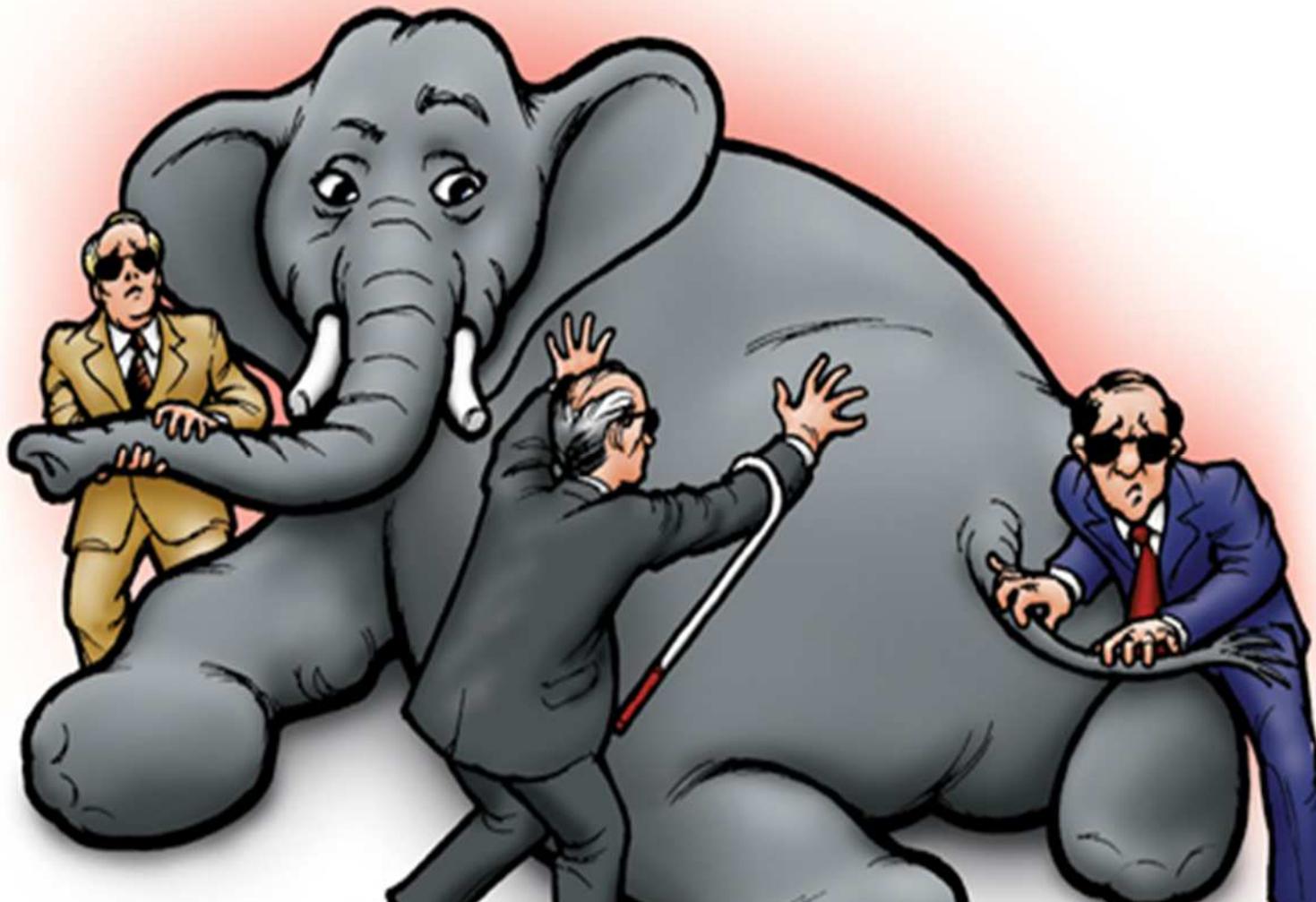
- **Servizi Regionali (+ ARPA ed ERVET)**
- **Province (9)**
- **Comuni maggiori e capoluogo (15)**
- **Unioni di Comuni (~ 40)**
- **Strutture pubbliche di prossimità**  
Agenzie locali per energia e sostenibilità, patrimoniali, Società in-house, CEA, Agenzie per lo sviluppo....
- **Gruppo di Lavoro Energia degli Enti Locali**



# Re-economy



L'Energia ci insegna a  
ridisegnare  
**COLLETTIVAMENTE**  
l'economia **LOCALE**  
e il futuro delle nostre  
città



**“Non sapete ciò che è giusto e ciò che è sbagliato né ciò che è bene e ciò che è male e per questo litigate, vi accapigliate e vi insultate. Se ognuno di voi parlasse e ascoltasse l’altro contemporaneamente la verità vi apparirebbe come una anche se ha molte forme”**



Comune di Cesena

## Governare (con) l'energia

**Alessandro Rossi**

**ANCI Emilia Romagna – Energia, innovazione e sviluppo sostenibile**

**[www.anci.emilia-romagna.it](http://www.anci.emilia-romagna.it)**

[alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it](mailto:alessandro.rossi@anci.emilia-romagna.it)

**Newsletter energia:** <http://www.anci.emilia-romagna.it/Newsletter>

[Canale youtube ANCI-ER](#)

[Cartella Google Drive GdL Energia](#)

[Slideshare ANCI ER](#)

[Cartelle web del GdL Energia](#) → <http://tinyurl.com/bn6vk6t>

Cesena PH

8/11/2013