



**Pisa, 18 dicembre 2009**

## **TOSCANA ENERGIA:** un'azienda cresciuta velocemente

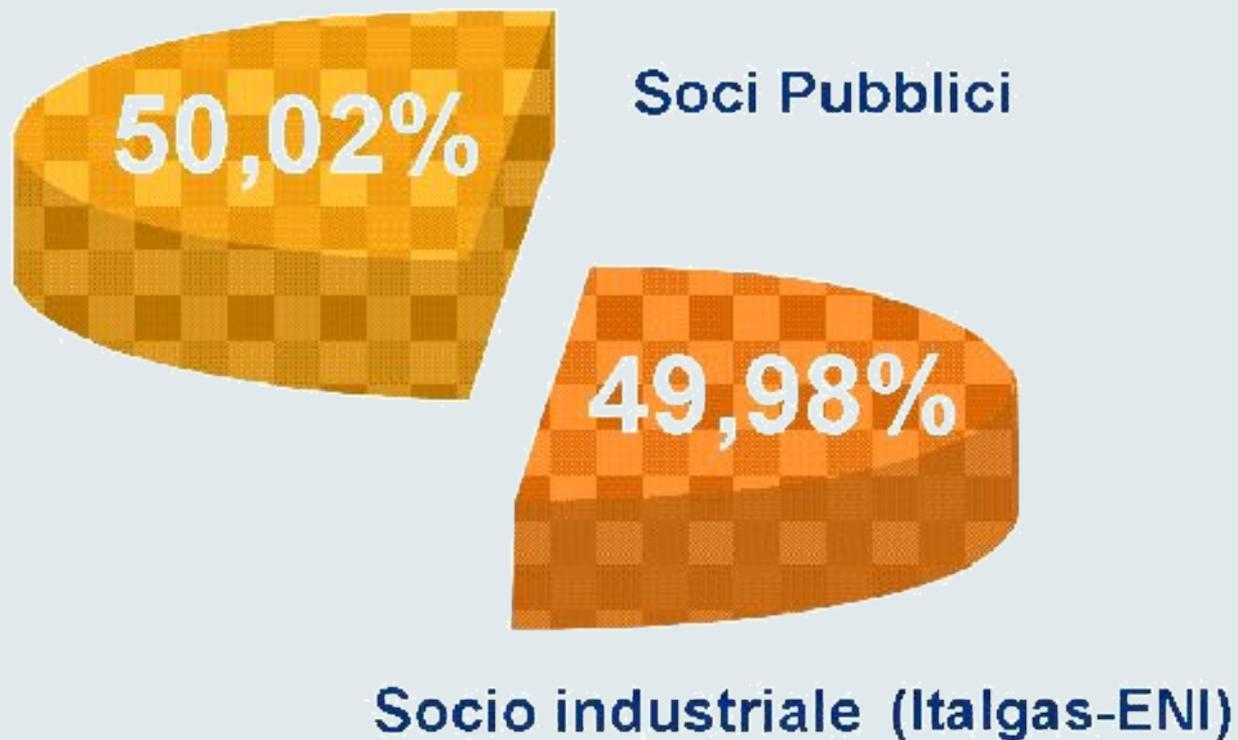


Negli ultimi dieci anni, in Italia, nel settore dell'energia sono cambiate le regole e si è innescato un processo di riassetto e liberalizzazione del mercato.

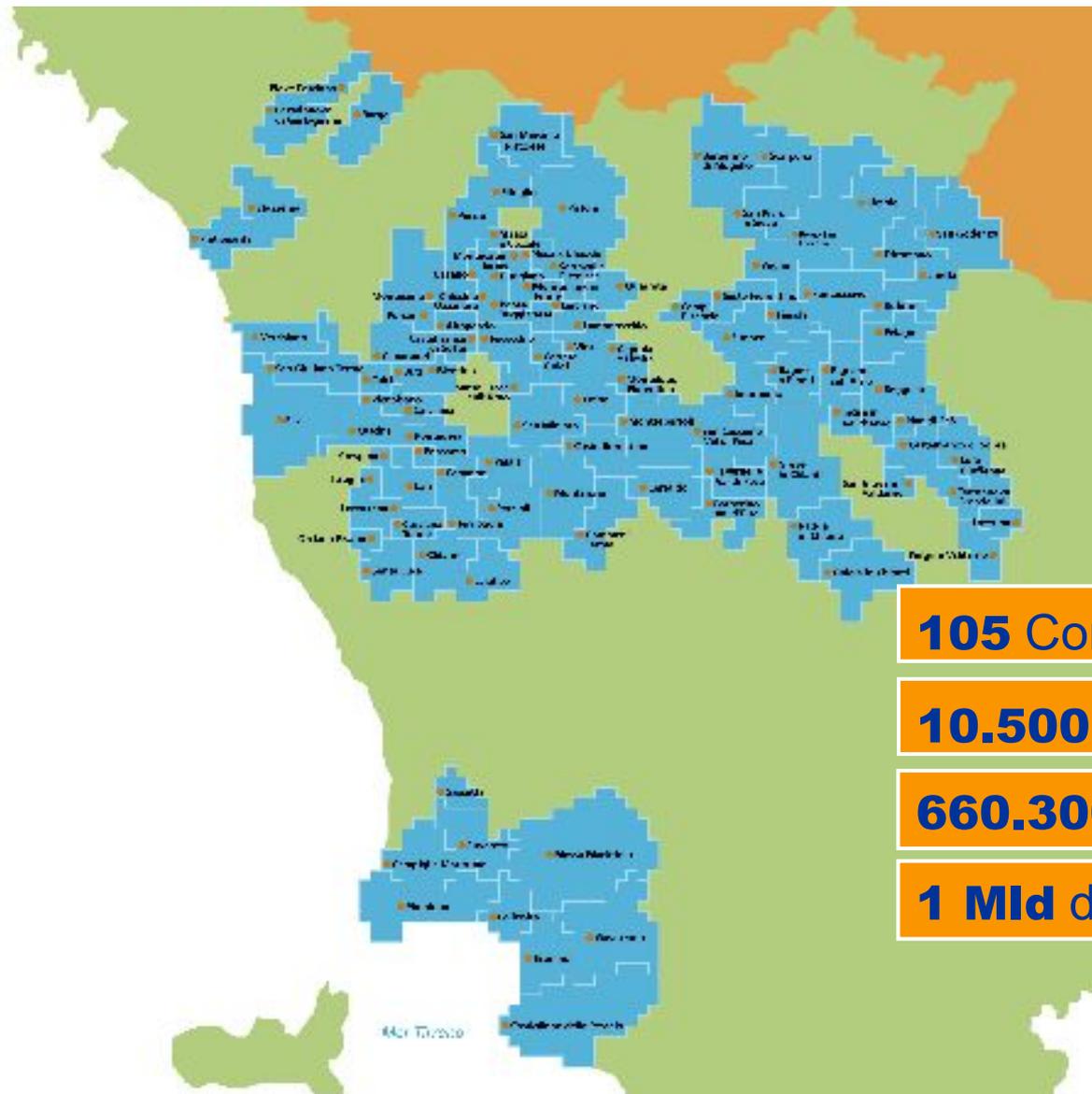
E' in questo quadro che nasce nel 2006 Toscana Energia, attraverso l'unione delle due più grandi aziende nel settore: Fiorentinagas e Toscana Gas.

Una società mista che vede insieme 100 comuni toscani ed Eni-Italgas.

## **TOSCANA ENERGIA:** gli azionisti



# TOSCANA ENERGIA: la prima azienda toscana nella distribuzione gas



**105** Comuni serviti in 8 Province

**10.500** Km di rete e allacciamenti

**660.300** pdr attivi

**1 Mld** di m<sup>3</sup> di gas vettoriato nel 2008



## **TOSCANA ENERGIA GREEN:** investire nella “green economy”



La centralità del tema risparmio energetico e delle fonti rinnovabili, che anche in Toscana ha visto l'approvazione da parte della Regione di un piano per la **GREEN ECONOMY**, ha portato gli azionisti di Toscana Energia a convergere sul rafforzamento dei servizi legati al mercato energetico.

Nel corso del 2009 è stato avviato un percorso che ha portato alla nascita di una “newco” nel settore delle rinnovabili:

**toscana**  
**energia**  
**green**

## **TOSCANA ENERGIA GREEN:** evoluzione



### **28 gennaio 2009**

Acquisizione del 100% del capitale da parte di Toscana Energia della partecipata Toscana Servizi.

### **12 febbraio 2009**

Trasformazione di Toscana Servizi Scpa in SpA.

### **29 aprile 2009**

Modifica Statuto e nuova denominazione della Società: Toscana Energia Green.

Nomina CdA di Toscana Energia Green.

# TOSCANA ENERGIA GREEN: evoluzione



**30 giugno 2009**

Toscana Energia cede ad Eni la partecipazione (20,78%) detenuta nella società di vendita Toscana Energia Clienti.

Una scelta motivata da:

1. la scarsa rilevanza per un socio pubblico nel detenere quote di minoranza in una società commerciale che opera nel mercato libero;
2. la possibilità di reinvestire i proventi delle quote azionarie cedute (oltre 13 mln di euro) nel settore delle fonti rinnovabili e del risparmio energetico attraverso Toscana Energia Green.

# TOSCANA ENERGIA GREEN:

scenario attuale



## GESTIONE CALORE

**102.000 kW** di potenza

**610 impianti** gestiti di cui 2 Ospedali

## COGENERAZIONE

**3.500 kW** di potenza

**3 impianti** gestiti di cui 2 ospedali

## SOLARE TERMICO

**5 impianti** gestiti

**260 MWh** energia prodotta

## FONTI RINNOVABILI

**1 centrale\*** da 3,1 MWp

**9 impianti\*** per complessivi 850 kWp

**4 impianti** realizzati/in fase di realizzazione per complessivi 90 kWp

## SERVIZI INTEGRATI-IMPIANTI TECNOLOGICI

**6** complessi universitari

## TELERISCALDAMENTO

**5.000 MI** di rete

**98 sottostazioni**

## ILLUMINAZIONE PUBBLICA

**11** Comuni gestiti

**25.000** punti luce

\* In fase di progettazione

# **TOSCANA ENERGIA GREEN:** Centrale fotovoltaica di Pisa (area Navicelli)



Produzione annua: oltre **4.000.000 kWh**

Potenza: **3,093 MWp** incrementabile

Pannelli: **13.449**

Superficie: **65.000 mq**

Importo: **€ 12.800.000**

Termine opera: **31/12/2010**

Presentazione offerte: entro **28/12/2009**

# **TOSCANA ENERGIA GREEN:** Impianto fotovoltaico di Firenze (Piazza Mattei)



L'intervento prevede la rimozione e lo smaltimento della copertura in eternit e l'installazione di moduli in silicio (tipo UNISOLAR PVL 68 e PVL 136).

**POTENZA DI PICCO: 59,568 KWh**

**SUPERFICIE: 1.564 mq**

**PROD. ANNUA: 78.360,00 kWh**

**IMPORTO: € 472.000,000**

**TERMINE OPERA: 22 /12/ 2009**



# **TOSCANA ENERGIA:** obiettivi

## **1. Rafforzare la distribuzione gas**

Potenziare il core business della società attraverso l'acquisizione di reti in altri Comuni della Toscana.

## **2. Prepararsi alle gare per la concessione del servizio**

Le imminenti gare per l'affidamento del servizio di distribuzione gas richiedono aziende più grandi ed integrate capaci di rinunciare a rendite di posizione. Un'occasione per ridurre in Toscana la forte disgregazione che esiste, a differenza di altre regioni, sul fronte delle utility.

## **3. Investire nella Green Economy**

Rafforzare i servizi legati alle fonti rinnovabili e al risparmio energetico.



# **TOSCANA ENERGIA:** semplificazione



## **IERI**

**Fiorentinagas**

**Fiorentinagas Clienti**

**Toscana Gas**

**Toscana Gas Clienti**

**30 Consiglieri**

**TOSCANA ENERGIA:** semplificazione



**OGGI**

toscana  
**energia**

The logo for Toscana Energia, featuring the word "toscana" in a smaller, lowercase font above the word "energia" in a larger, bold, lowercase font. To the right of the text is a blue flame-like graphic.

toscana  
**energia**  
green

The logo for Toscana Energia Green, featuring the word "toscana" in a smaller, lowercase font above the word "energia" in a larger, bold, lowercase font. Below "energia" is the word "green" in a smaller, lowercase font. To the right of the text is a green semi-circle graphic.

**14 Consiglieri**



**Pisa, 18 dicembre 2009**