



# Dall'inventario base delle emissioni comunali le azioni e gli sviluppi sul territorio

*Il contesto regionale  
dell'incentivazione delle fonti rinnovabili  
e dell'uso razionale dell'energia*

ing. Fabio Fior

Dirigente dell'Unità di Progetto Energia - Regione del Veneto

## Burden sharing – OBIETTIVI AL 2020

(consumi finali lordi coperti da fonti energetiche rinnovabili)  
(consumi finali lordi totali)

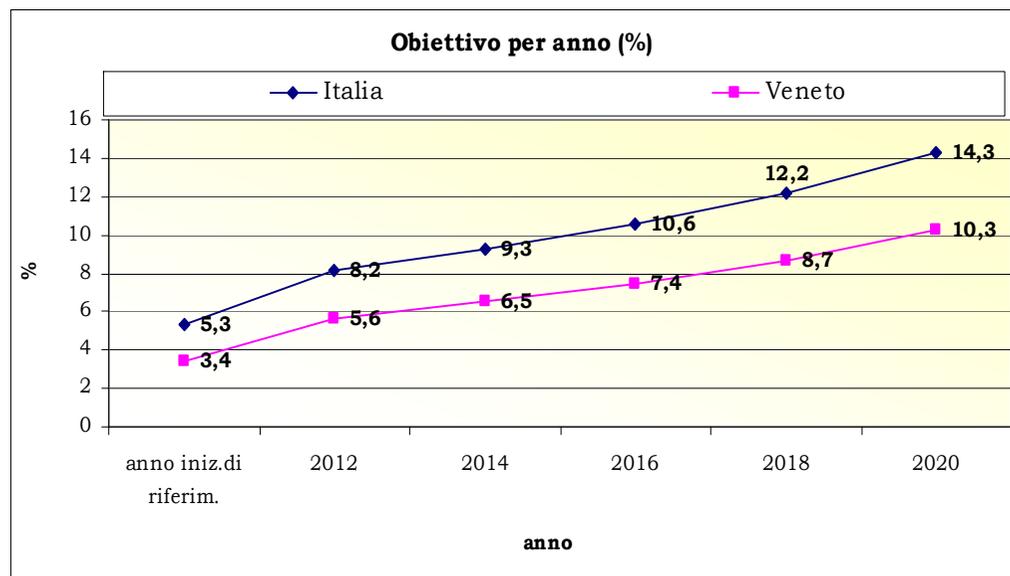
I consumi finali lordi riguardano: - energia elettrica  
- energia termica  
- trasporti

- OBIETTIVO NAZIONALE: **17%**  
(dir.28/2009)

- OBIETTIVO REGIONALE: **10,3%**  
(decreto del 15 marzo 2012 del  
Ministro dello Sviluppo Economico  
di concerto con il Ministro dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio e del Mare)

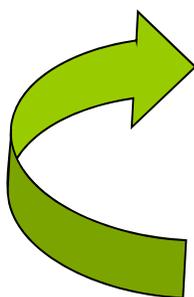
### MANCATO RAGGIUNGIMENTO DEGLI OBIETTIVI

severe modalità di gestione  
(art. 6 del D.M. 15 marzo 2012)



## Come raggiungere l'obiettivo?

agire sul numeratore, aumentando la produzione energetica da fonti rinnovabili  
**SVILUPPO DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI**



(consumi finali lordi coperti da fonti energetiche rinnovabili)

(consumi finali lordi totali)

agire sul denominatore, riducendo i consumi (efficienza-risparmio)  
**CONTENIMENTO DEI CONSUMI ENERGETICI**



# Sviluppo delle fonti energetiche rinnovabili

- ❖ Individuazione di aree non idonee ex D.M. 10/9/2010, tramite la costituzione di gruppi di lavoro intersettoriali

Sviluppo delle FER nel rispetto degli obiettivi di tutela dell'ambiente, del paesaggio, del patrimonio storico e artistico, delle tradizioni agroalimentari locali, della biodiversità e del paesaggio rurale prefissi per determinate aree di pregio presenti nel territorio regionale, evitando la compromissione delle loro caratteristiche peculiari

- ❖ Progetto Semplificazione (DDGGRRVV nn.1599/2011, 2/2012; 574/2012)

Revisione delle procedure amministrative regionali, garantendo tempi più rapidi e certi per i procedimenti

- ❖ Tavolo di lavoro permanente ex DGRV n. 1032/2011

GSE S.p.A. - TERNA S.p.A. – AIEL (DGRV 1959/2011-DGRV 750/2012-DGRV1958/2011)

- ❖ Incentivazioni - ad es. POR Settore Energia:

Azione 2.1.1: Incremento della produzione di energia da fonti rinnovabili

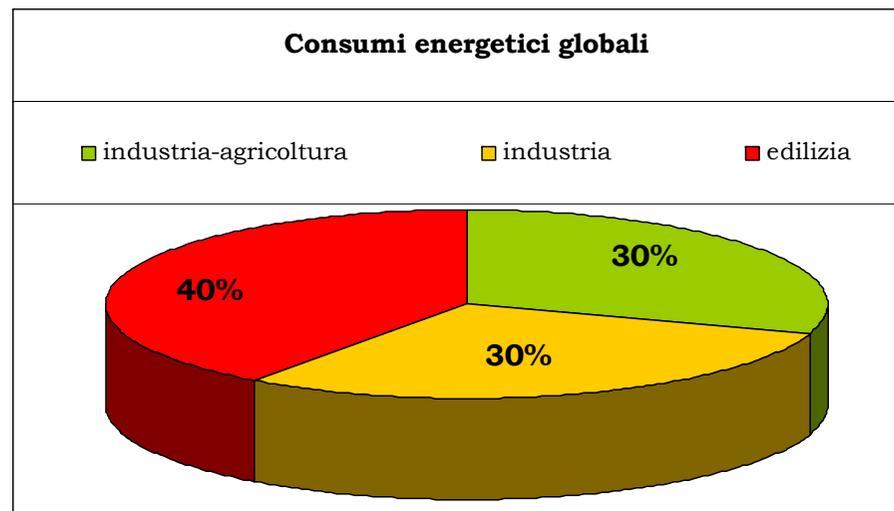
Azione 2.1.2: Interventi di riqualif. energetica dei sistemi urbani: teleriscaldamento e miglioramento energetico di edifici pubblici

Azione 2.1.3: Fondo di Rotazione per investimenti finalizzati al contenimento dei consumi energetici

## Contenimento dei consumi energetici

Nei settori:

- edilizia
- industria-agricoltura
- trasporti



- ❖ Tavolo di lavoro permanente (DGRV 1032/2011 - Confindustria e DGRV 1628/2011 ANCE Veneto)
- ❖ Certificazione energetica degli edifici: Ve.Net.energia-edifici nuova procedura informatica (DDGGRRVV nn. 121/2011 e 659/2012) Strumento di monitoraggio e a sostegno della programmazione

## Strategie per raggiungere l'obiettivo burden sharing

### ❖ emanazione di linee di indirizzo e coordinamento

ad es. in materia di autorizzazione di impianti alimentati da fonti rinnovabili, provvedimenti procedurali in materia di infrastrutture energetiche lineari, disciplina in materia di contenimento dei consumi energetici, provvedimenti di riordino e semplificazione

### ❖ politiche di incentivazione e sostegno economico

strumenti economici adeguati → sviluppo della green economy

### ❖ attività informative, formative e culturali

- informazione all'utenza in merito alle possibilità esistenti in tema di risparmio energetico, incremento dell'efficienza e produzione energetica da fonti rinnovabili
- informazione in merito al monitoraggio delle azioni già realizzate nel territorio sia in tema di contenimento dei consumi energetici che di produzione energetica da fonti rinnovabili
- specifici investimenti nella qualificazione e nella specializzazione delle imprese operanti nel settore energetico sulle nuove tecnologie
- sensibilizzazione degli utenti finali all'uso efficiente dell'energia ed al potenziamento delle fonti rinnovabili operando un duraturo cambiamento culturale, basato sulla massima diffusione di comportamenti "virtuosi"

## Su quali aree intervenire?

- ❖ Regolamentazione di settore
- ❖ Qualificazione energetica e sostenibilità del sistema produttivo (industriale, artigianale ed agricolo)
- ❖ Qualificazione energetica urbana e del patrimonio edilizio residenziale privato
- ❖ Qualificazione energetica del settore pubblico
- ❖ Ricerca & Sviluppo
- ❖ Formazione
- ❖ Interventi sulle reti di trasporto e distribuzione di energia elettrica
- ❖ Promozione di mobilità sostenibile
- ❖ Informazione e comunicazione
- ❖ Gestione Sviluppo e Monitoraggio del Piano
- ❖ Sistema di incentivazione



REGIONE DEL VENETO



PROVINCIA  
DI VENEZIA



Vi ringrazio  
per la cortese attenzione