



Ministero dello Sviluppo Economico

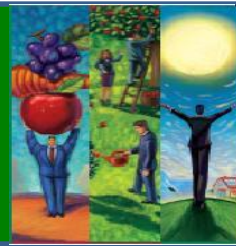


Norme, agevolazioni e strumenti per l'efficienza energetica

Roma, 13 luglio 2016

Mauro Conti

Buoni propositi...



"Siamo leader sulle rinnovabili, ora l'energia rinnovabile è al 39%, il nostro obiettivo è portarlo al 50. E' un obiettivo alla nostra portata, non con gli incentivi ma con quadro normativo chiaro"



"Davanti alla crisi e ai cambiamenti della nostra società, chi si attrezza per tempo continua a vincere"



Perché questo workshop?



La dichiarazione del Presidente del Consiglio è molto importante in **prospettiva degli impegni futuri**



Ci sono considerevoli **ritardi nell'attuazione degli strumenti**



Ritardi che **ostacolano l'avvio di nuove iniziative**



Ritardi che sono **controproducenti per tutti i soggetti** interessati all'efficienza energetica

Il Gruppo di Lavoro Finanza di Kyoto Club ha il ruolo di evidenziare proprio le necessità dei soggetti interessati all'efficienza energetica

L'efficienza energetica in Europa: le potenzialità



Di seguito vengono riportati gli investimenti potenzialmente necessari al raggiungimento dell'obiettivo prefissato (espressi in mln€/anno tra il 2015 ed il 2020) per ciascun Paese oggetto d'analisi, raggruppati per cluster.

1. High Consumption & Energy Efficiency

Paese	Investimenti necessari al raggiungimento dell'obiettivo prefissato [mln€]	Distanza dall'obiettivo [Mtep/anno]
Germania	50.400 – 69.600	11,7

2. High Consumption & Low Energy Efficiency

Paese	Investimenti necessari al raggiungimento dell'obiettivo prefissato [mln€]	Distanza dall'obiettivo [Mtep/anno]
Francia	42.000 – 61.800	10,4
UK	31.200 – 57.600	9,5
Spagna	37.800 – 68.400	14,1
ITALIA	54.600 – 76.200	13,1
Totale	165.600 – 264.000	47,1



Mercato dell'efficienza energetica

2,5-4 milioni di occupati nel settore

12 mln di edifici residenziali, 3,5 mln di unità immobiliari nel terziario

40-60 miliardi di investimenti in efficienza al 2020

Fabbisogno di energia primaria nel 2011: 184 Mtep

Consumi finali 2011: 135 Mtep

70% degli edifici costruito prima del '76 in assenza di norme sui consumi

Illuminazione pubblica: 6,2 Mln kWh

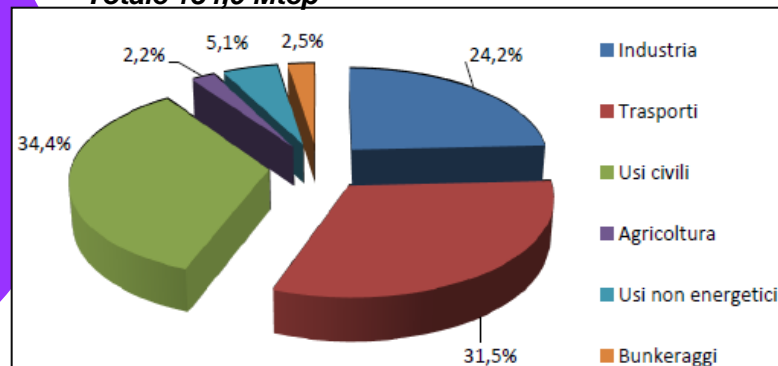
Miglioramento efficienza energetica 1990---2010: Industria 13%, trasporti 2%, residenziale 28%

Target al 2016: 46% obiettivo raggiunto, ma latitano trasporti e servizi

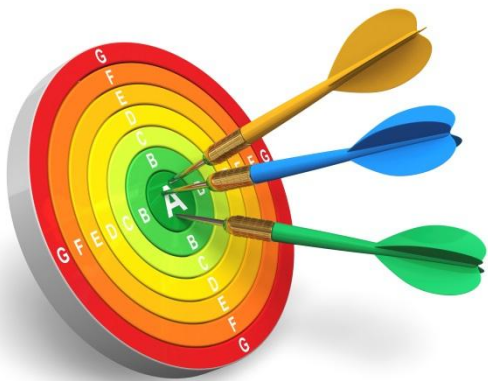
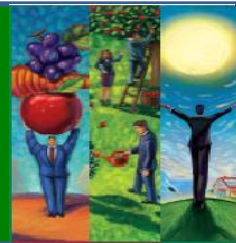
2.736 energy manager nominati, ma nella P.A. ne mancano 1.000

Target 2020: 15 Mtep consumi finali, 20 Mtep energia primaria, 14% target raggiunto

Impieghi finali di energia per settore, anno 2011 - Totale 134,9 Mtep



Energy Efficiency Report: l'efficienza energetica in Italia nel 2015



- **Gli investimenti in efficienza energetica nel 2015** hanno segnato un aumento considerevole e il settore trainante è stato quello residenziale. In totale sono stati investiti **5,6 miliardi di euro** per il miglioramento dell'efficienza energetica, **oltre il 10% in più rispetto all'anno precedente**.
- L'anno scorso si è verificata una crescita annua del 14% rispetto ai 3,8 miliardi del 2012. Si conferma quindi il **trend positivo degli ultimi 4 anni**, anche se l'aumento più consistente si è registrato nel 2014 quando da 4 miliardi si è saliti a 5,2.

Le ESCo nel 2015



In Italia, secondo il rapporto **2015** del Gestore dei servizi energetici (Gse), sono **attive 3.528 ESCo**.

Il Report evidenzia come il ruolo delle ESCo, le Energy Service Company che effettuano gli interventi finalizzati a migliorare l'efficienza energetica, abbiano avuto un **ruolo pressoché trascurabile, con una quota di mercato dell'1%**. La maggior parte degli interventi infatti è stata realizzata in modalità "self made", con il committente che si è rivolto direttamente al tecnico o all'installatore.



Le ESCo non sono ancora riuscite ad affermarsi!

Le banche e l'efficienza energetica



Sempre più Istituti bancari oggi
si occupano del tema
dell'**efficienza energetica**



Opportunità di **nuovi
impieghi** per la banca

Importante occasione
di contribuire allo
**sviluppo sostenibile
del territorio** in cui
operano

Istituendo **società di
consulenza** al
proprio interno



Creando **prodotti
bancari ad hoc**

COME??

Il ruolo degli incentivi



Secondo il **V Rapporto Enea sull'Efficienza Energetica**, i risultati conseguiti dall'Italia hanno permesso il raggiungimento del **32% dell'obiettivo di risparmio al 2020** fissato dal Piano Nazionale di Efficienza Energetica 2014 e **questo è stato possibile in particolar modo grazie al meccanismo dei certificati bianchi e delle detrazioni fiscali** per gli interventi di riqualificazione energetica, i cosiddetti **Ecobonus**, che sono stati utilizzati prevalentemente per interventi di:

- isolamento termico;
- sostituzione degli infissi;
- installazione di impianti di riscaldamento più efficienti.



Diversi strumenti attivi...



Dlgs 102/2014 per Interventi di ristrutturazione e riqualificazione energetica

Conto Termico

Decreto FER non fotovoltaiche

Detrazioni fiscali al 50% e 65% per l'acquisto di mobili e di grandi elettrodomestici e per la riqualificazione energetica e l'adeguamento antisismico degli edifici

Fondo Kyoto per l'efficientamento energetico degli edifici scolastici

POR FESR regionali 2014-2020

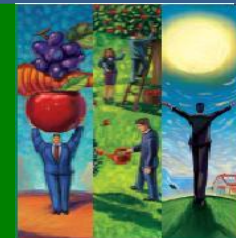
Strategia per la riqualificazione energetica del parco immobiliare nazionale (STREPIN)

Piano d'azione nazionale per incrementare gli edifici ad energia quasi zero (PANZEB)

Programma per la Riqualificazione Energetica degli edifici della PA Centrale (PREPAC)

.....

... ci sono ancora però grossi ritardi



Rimangono da completare importanti provvedimenti amministrativi al fine di attuare le indicazioni previste dalle leggi vigenti e dalle Direttive adottate...



Fondo di garanzia per l'efficienza energetica

- Ha una dotazione di 70 milioni di euro l'anno;
- Interventi per la riqualificazione energetica degli edifici della PA e per la riduzione dei consumi di energia nei settori dell'industria e dei servizi;
- È in ritardo di due anni a causa della ritardata individuazione del soggetto che lo deve gestire.



Decreto rinnovabili non fotovoltaiche

- Annunciato nel maggio 2015 dall'allora Ministro Federica Guidi, il decreto è stato **pubblicato** in Gazzetta Ufficiale **solo il 29 giugno 2016**;
- Già in scadenza al **1° dicembre 2016**;
- È necessario un provvedimento più lungimirante, che regoli il settore almeno fino al **2018**.

... ci sono ancora però grossi ritardi



Rimangono da completare importanti provvedimenti amministrativi al fine di attuare le indicazioni previste dalle leggi vigenti e dalle Direttive adottate...



Biometano

- **Carenza normativa** per la definizione delle specifiche di qualità del biometano per uso autotrazione e per l'immissione nelle reti del gas naturale, con **conseguente impossibilità di elaborare la norma nazionale**;
- **In attesa** della pubblicazione delle **linee guida del GSE e del nuovo decreto "biometano BIS"** per smarcare, tra l'altro, il valore dei CIC.



Nuove Linee Guida Certificati Bianchi

- Secondo il D.Lgs 4 luglio 2014 n. 102 le Linee guida dovevano essere aggiornate entro il 16 novembre 2014;
- **In ritardo di quasi due anni**, dovrebbero essere emanate **entro la fine dell'anno**.

Quali conseguenze per la redditività degli investimenti in efficienza energetica?



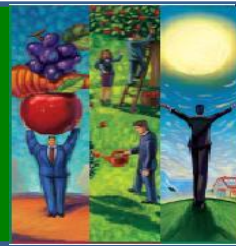
Le norme e le agevolazioni sono un aspetto essenziale per l'incoraggiamento gli investimenti e per il rilancio della green economy nel nostro Paese

L'incertezza e la poca chiarezza del contesto normativo ritardano l'avvio di azioni e progetti nei settori dell'efficienza energetica

Le potenzialità del mercato italiano dell'efficienza energetica non si esprimono a pieno

Per rilanciare le iniziative e gli investimenti nel settore dell'efficienza energetica, è necessario che i provvedimenti ancora in ritardo escano quanto prima

Cosa manca?



Contesto normativo stabile
(detrazioni fiscali, sistema incentivante rinnovabili e titoli di efficienza energetica);



Fondo garanzie nazionale e regionali a sostegno del settore;



ESCo, società di progettazione e di installazione qualificate;



Competenze negli Istituti di Credito.

Serve pertanto ...



... Una crescita ed uno sviluppo in volontà e competenze a livello trasversale!



**IMPRESE
E
FAMIGLIE**
(audit energetici)



P.A.
(es. agevolazioni
fiscali, fondi di
garanzia...)



ESCo
(professionalità
tecniche, normative,
finanziarie)



BANCHE
(competenze per
l'analisi dei
progetti)



GRAZIE PER L'ATTENZIONE



COOPERIAMO PER LO
SVILUPPO
DELL'EFFICIENZA
ENERGETICA



Kyoto Club

Via Genova, 23

00184 - Roma

Tel. 06/485539 e 06/4882137

informazioni@kyotoclub.org

www.kyotoclub.org



Mauro Conti

Direttore BIT SPA

Via Girolamo Magnani, 10 - 43121 Parma

info@bit-spa.it

m.conti@kyotoclub.org

Tel: 0521/494389

