

# **DM “Certificati bianchi 2013-2016”**

Certificati bianchi – Bilanci e proposte a sette anni dall’avvio

ENEA

20 dicembre 2012

**Div. Efficienza Energetica - DGENRE**

**Dipartimento per l’Energia**

**Ministero dello Sviluppo Economico**

# Agenda

- ❑ Finalità
- ❑ Obiettivi annuali di risparmio energetico e relativi obblighi
- ❑ Misure per potenziare l'efficacia del meccanismo dei certificati bianchi
- ❑ Governance

# Finalità

Il decreto fissa gli obiettivi quantitativi nazionali di risparmio energetico che devono essere perseguiti dalle imprese di distribuzione dell'energia elettrica e del gas per gli anni dal 2013 al 2016, attraverso il sistema dei “certificati bianchi”

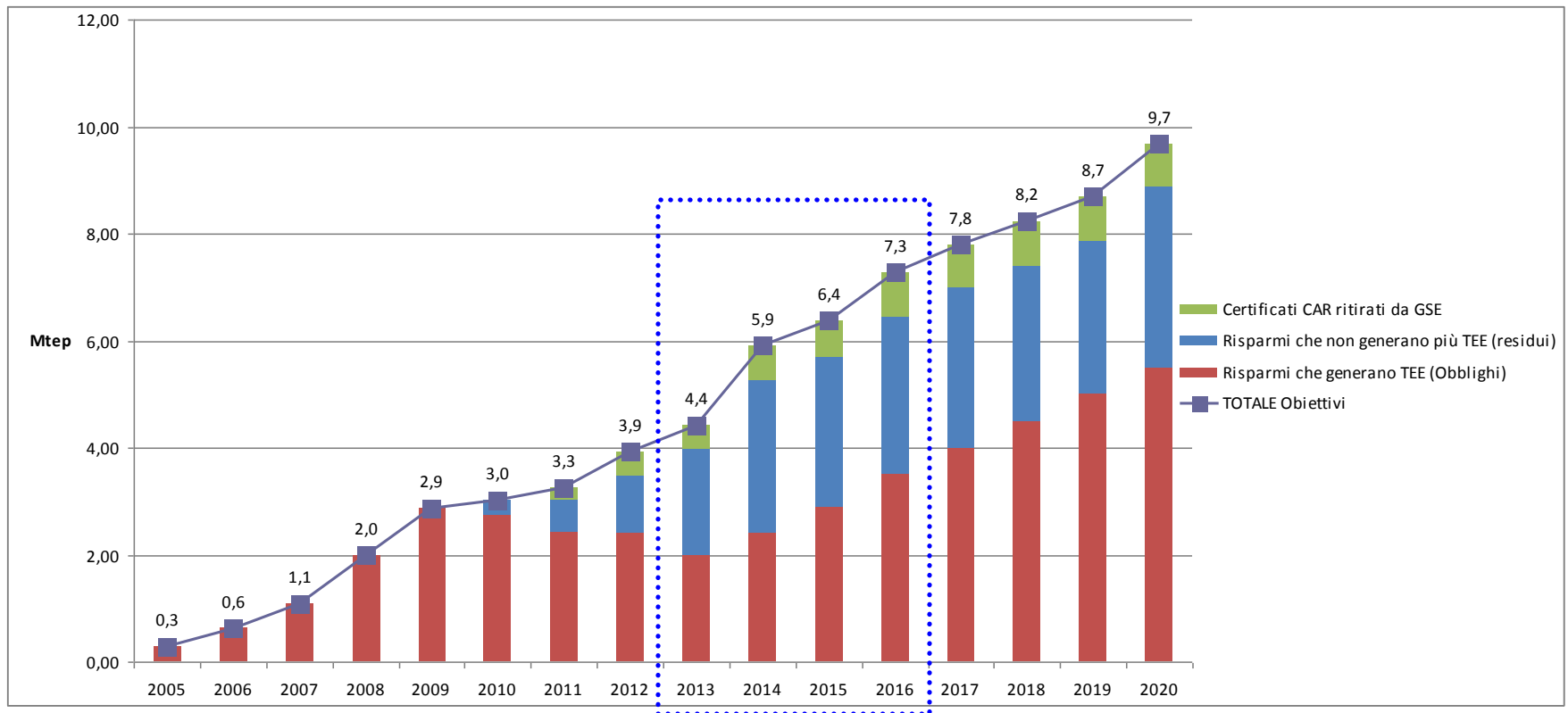
Il decreto introduce misure volte a potenziare l'efficacia complessiva del meccanismo dei “certificati bianchi”

Nella messa a punto del provvedimento si è tenuto conto dell'esigenza di consolidare il ruolo dei certificati bianchi (CB) e considerando le aree di intervento “affidate” ad altri strumenti (Conto Termico, Detrazioni fiscali, Mobilità sostenibile, ecc.).

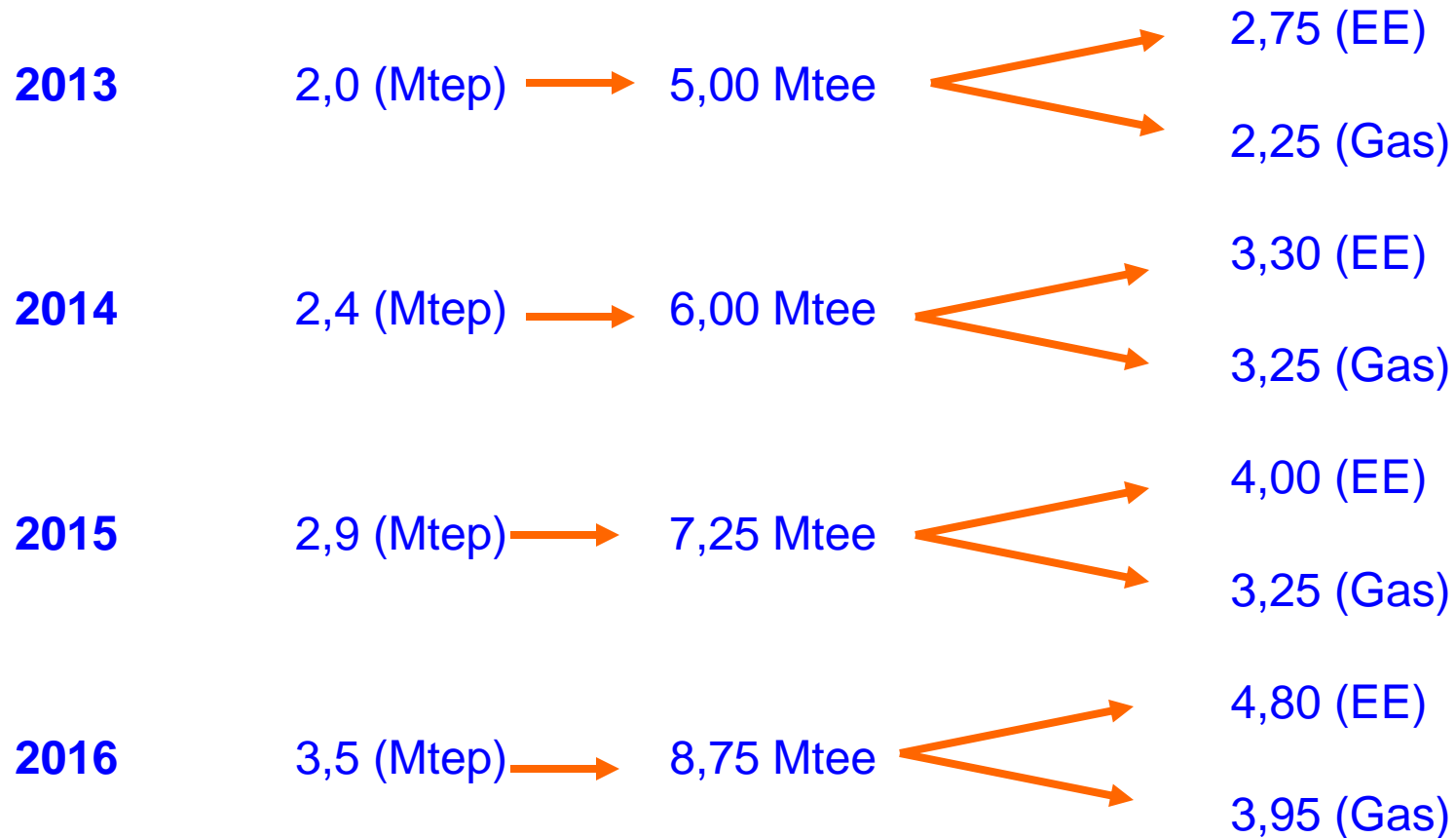
Gli obiettivi di risparmio sono stati definiti in coerenza con gli obiettivi 2016 fissati dal PAEE 2011 e con gli obiettivi previsti al 2020 dalla Strategia Energetica Nazionale (SEN). Ai certificati bianchi, la SEN affida il compito di coprire oltre un terzo dei nuovi risparmi di energia da conseguire da qui al 2020.

# Obiettivi nazionali (Mtep di energia primaria)

2013	→	4,4 Mtep
2014	→	5,9 Mtep
2015	→	6,4 Mtep
2016	→	7,3 Mtep



# Obblighi



Coefficiente di durabilità  $Tao = 2,5$

# Misure per il potenziamento del meccanismo dei CB (1)

Introduzione di **18 nuove schede** per la valutazione dei risparmi di energia che si aggiungono alle 24 attualmente in vigore, inclusa la scheda elettrodomestici (Metodo di rendicontazione statistico dei risparmi generati basati su dati cumulati di vendita)

**Semplificazione** del processo di predisposizione di nuove schede basate sulle proposte dirette degli operatori interessati (associazioni imprenditoriali, etc);

Pubblicazione di **guide operative** per promuovere l'individuazione e la definizione di progetti a consuntivo (cemento, vetro, laterizi, carta e siderurgia etc).

Promozione della conoscenza del meccanismo dei certificati bianchi attraverso lo sviluppo e la diffusione di **strumenti utili** a sollecitare l'effettuazione degli interventi di risparmio energetico.

Realizzazione di un programma per la **promozione, sensibilizzazione, informazione e formazione** da realizzare in ambito nazionale e interregionale e in stretta collaborazione con le Regioni e con le associazioni imprenditoriali più rappresentative.

Realizzazione e pubblicazione della **banca dati sui progetti** ammessi ai benefici, consultabile via Internet

**Riduzione dei tempi** e degli adempimenti amministrativi per l'ottenimento dei certificati.

## Misure per il potenziamento del meccanismo dei CB (2)

**Aumento dei soggetti** che possono partecipare alla generazione di certificati bianchi (le imprese possono partecipare al meccanismo previa nomina dell'energy manager)

**Qualificazione degli operatori**, entro due anni dall'emanazione del decreto MISE-MATTM di approvazione delle norme UNI-CEI 11352 e UNI CEI 11339, sarà richiesta la certificazione dei soggetti per la presentazione dei progetti

Attivazione della procedura negoziale per **grandi progetti** (industriali e infrastrutturali) che generino risparmi per almeno 35.000 tep/anno

**Valorizzazione del prezzo di mercato dei certificati**, anche ai fini della definizione del rimborso tariffario dei costi sostenuti per gli interventi.

**Maggiore flessibilità nel raggiungimento del target**, per consentire ai nuovi strumenti di dare i primi effetti nel sistema e di contribuire a riequilibrare domanda ed offerta, evitando contraccolpi negativi sulle tariffe. Prevista la possibilità per i soggetti obbligati di adempiere all'obbligo per almeno il 50% nel 2014 e 2015 rispetto al 60% consentito nel passato. Inoltre, viene consentito di coprire la quota d'obbligo residua del 50% (2013-2014) e del 40% (2015-2016) in due anni e non più in un anno

**Rafforzamento dei controlli**, a complemento delle semplificazioni, con un programma di verifiche ex post (sia documentali che in situ) , insieme ad un sistema sanzionatorio definito ed efficace.

# Nuove schede tecniche approvate in decreto

	Settore	Intervento	Tipologia
1	Industriale	Motori elettrici	Standardizzata
2	Industriale	Inverter su ventilatori	Analitica
3	Industriale	Ricompressione meccanica del vapore	Analitica
4	Industriale	Refrigerazione (chiller) nell'industria	Standardizzata
5	Industriale	Rifasamento elettrico distribuito	Standardizzata
6	Industriale, civile	Gruppi di continuità statici	Standardizzata
7	Industriale, terziario	Inverter su compressori	Analitica
8	Civile	Automazione climatizzazione (domotica)	Standardizzata
9	Civile	Sostituzione frigoriferi, lavabiancheria etc..	Standardizzata STATISTICA
10	Civile	Caldaie unifamiliari a biomassa	Standardizzata
11	Terziario	Illuminazione a led aree pedonali	Standardizzata
12	Trasporti	Biogas per autotrazione	Analitica
13	Trasporti	Energia elettrica per autotrazione	Analitica
14	Trasporti	Autovetture ibride ed elettriche	Standardizzata
15	Trasporti	Diffusione vetture alimentate a GPL	Standardizzata
16	Trasporti	Diffusione vetture alimentate a metano	Standardizzata
17	Agricoltura	Climatizzazione serre a biomassa	Standardizzata
18	Agricoltura	Isolamento termico delle serre	Standardizzata



# Governance

- MSE** Definisce gli obiettivi e sovrintende l'intero meccanismo dei certificati bianchi, di concerto con **MATTM**
- AEEG** Assegna le quote degli obiettivi ai soggetti obbligati.  
Stabilisce la remunerazione degli oneri a carico dei soggetti obbligati  
Commina le sanzioni ai soggetti obbligati e agli operatori
- GSE** Cura la gestione del meccanismo dei certificati bianchi  
Certifica i risparmi energetici conseguiti dai progetti  
Predisporre il rapporto annuale di attività  
Esegue i controlli per la verifica dei progetti
- ENEA** Elabora ed attua il programma di promozione, formazione e sensibilizzazione. Assiste GSE nella redazione delle nuove linee guida, di nuove schede tecniche e nell'istruttoria dei progetti
- RSE** Assiste GSE nella redazione di nuove schede tecniche e nell'istruttoria dei progetti
- GME** Emette i titoli di efficienza energetica e gestisce il mercato dei titoli  
Predisporre il rapporto semestrale sull'andamento delle transazioni

# Grazie per l'attenzione

**Mauro Mallone**

Tel. 06-47052083

e-mail [mauro.mallone@mise.gov.it](mailto:mauro.mallone@mise.gov.it)