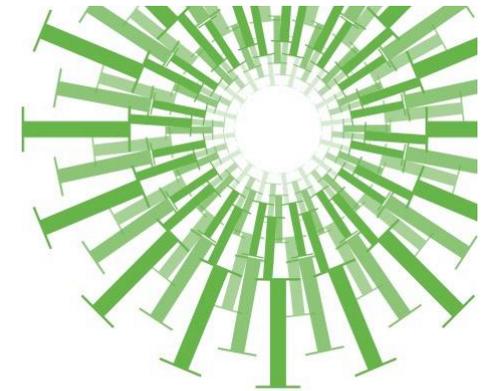


L'Esperienza del Tavolo S.E.N. Spunti, Idee e Proposte per un'Azione di Governo Efficace



Sergio Fabio Brivio, VicePresidente Finco



**1ª GIORNATA
NAZIONALE
DELL'ENERGIA**

EFFICIENZA E RIQUALIFICAZIONE
DEL PATRIMONIO EDILIZIO

Il Tavolo di concertazione sulla S.E.N

Promosso da:

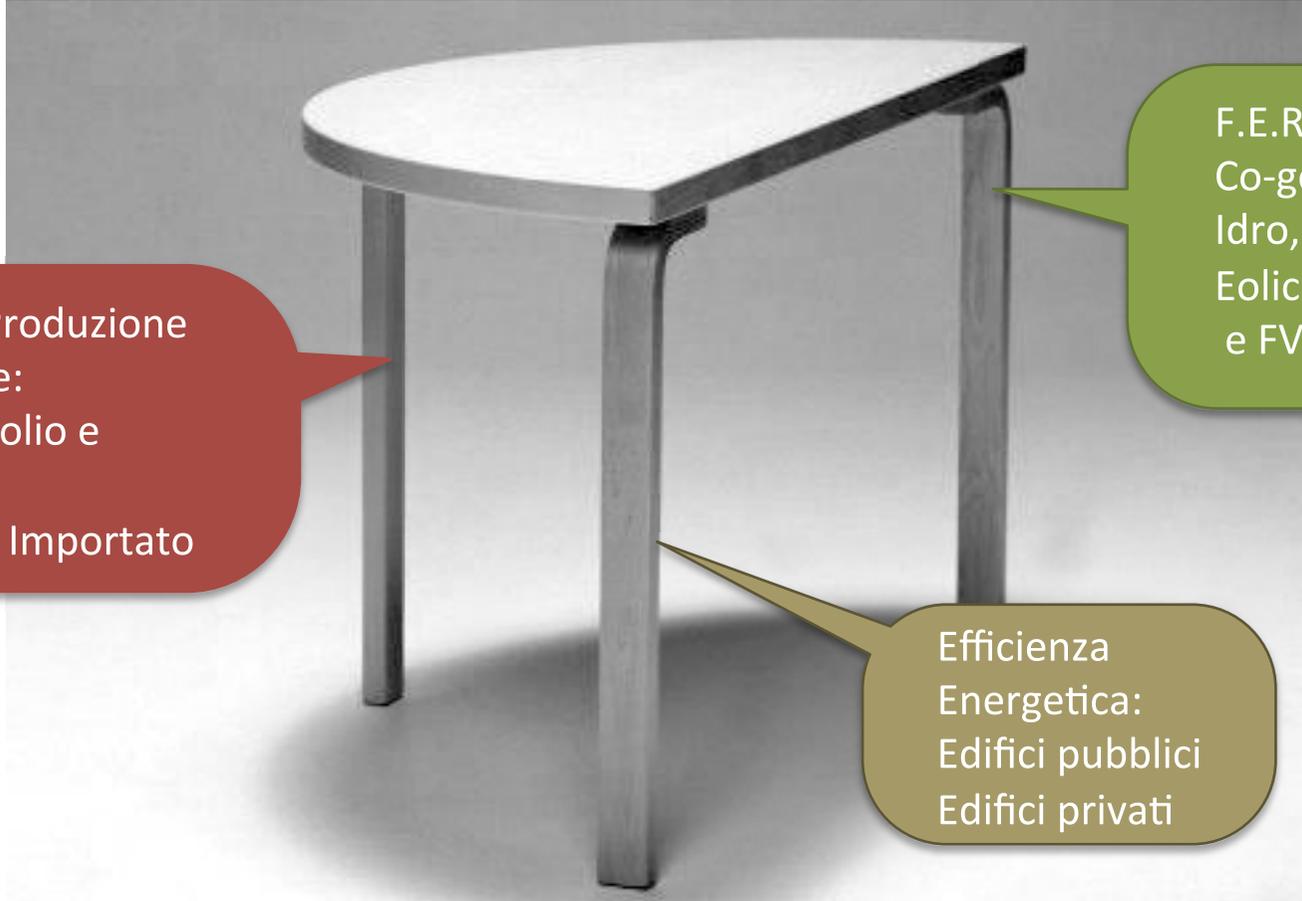
- FINCO e le Associazioni Federate e altre Associazioni;
- Consigli delle Professioni tecniche;
- Consumatori ed Aziende interessate;

ha prodotto riflessioni ed elaborato proposte presentate al MiSe già a Novembre 2014.

Stake Holders



Tavolo Energetico



Grande Produzione
da Fossile:
Gas, Petrolio e
Carbone
Nucleare Importato

F.E.R. :
Co-generazione
Idro, termiche,
Eoliche
e FV

Efficienza
Energetica:
Edifici pubblici
Edifici privati

Uno sguardo attento...



Energia e Sistema Italiano



Energia e Sistema Italiano



Energia e Sistema Italiano

Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta dall'impresa nei due anni precedenti <small>(dati forniti da GSE ai sensi del decreto MSE del 31/7/2009)</small>			Composizione del mix medio nazionale utilizzato per la produzione dell'energia elettrica immessa nel sistema elettrico italiano nei due anni precedenti <small>(dati forniti da GSE ai sensi del decreto MSE del 31/7/2009)</small>	
	Anno 2012	Anno 2013	Anno 2012	Anno 2013
Fonti primarie utilizzate	%	%	%	%
- Fonti rinnovabili	46,95%	57,84%	30,70%	37,50%
- Carbone	14,43%	12,44%	18,90%	18,50%
- Gas Naturale	30,42%	22,93%	39,10%	33,70%
- Prodotti petroliferi	1,00%	0,69%	1,30%	1,00%
- Nucleare	2,72%	2,94%	4,20%	4,70%
- Altre fonti	4,48%	3,15%	5,80%	4,60%

Dati fattura Enel 2015

Tavolo S.E.N.: Opportunità?

- **Guidare** la politica energetica italiana per:
 - garantire al Paese disponibilità energetica sicura;
 - a costi competitivi al sistema produttivo e alle famiglie;
 - Razionalizzare per centrare gli OMT Europei;
- **Generare** crescita e sviluppo economico sostenibile;
- **Tutelare** le scarse risorse di suolo e naturali;
- **Favorire** lo sviluppo di nuove forme di professionalità e competenze;

Tavolo S.E.N. : Priorità?

1. Consolidare Efficienza Energetica nelle Costruzioni
2. Analisi del costruito e diagnosi energetiche
3. Stabilizzazione strutturale delle misure fiscali
4. Ruolo strategico della Formazione e della Informazione (art.13 ex dlgs.102/2014)
5. Facilitare lo Sviluppo Sostenibile delle FER
6. Sostenere in sede UE l'esclusione degli investimenti in EE e FER dal patto di stabilità

Stabilizzazione Eco-Bonus al 2020

- €24 mld investiti nel 2014*;
- Dal 2007 sono oltre 2milioni gli interventi:
 - (-2500 kT CO2) (-11 GWh)*;
- Dal 2009 in poi rinnovo annuale...
- 65% da rimodulare, riducendo le aliquote ma stabilizzando la misura almeno al 2020;
- Premialità per interventi congiunti, soprattutto se in concomitanza con anti-sismica;
- Avviare Due-Diligence tecnico-energetica-sismica del patrimonio costruito (Catasto Energetico);

**dati sito ENEA 2015
non definitivi*

Stabilizzazione Eco-Bonus al 2020

Per contribuire a:

- Riqualficazione e messa in sicurezza del costruito nazionale;
- Emersione del lavoro nero, e premiare il comparto nazionale;
- Contenimento delle emissioni di CO2;
- Ricadute positive per l'Erario ed il Bilancio Statale, riduzione Bolletta Energetica;
- Sostegno ad una industria nazionale e sviluppo occupazionale
- Sviluppo di competenze professionali, tecniche, industriali oltre ad innovazione tecnologica e dei materiali;

Proposte : Eco-Prestito

Misura finanziaria agevolata per:

- Forma innovativa di finanziamento di scopo;
- Finalizzata a finanziare interventi di recupero e efficientamento energetico su singole unità imm.;
- Superare i limiti dell'Eco-Bonus per privati e famiglie (fiscalmente incapienti);
- Poter intervenire già adesso sul proprio edificio/ unità imm.re;

(al fine di realizzare a pieno il concetto di Smart and Sustainable Building)

Eco-Prestito 2

Tipologie interventi ammissibili:

efficienza energetica delle coperture, delle pavimentazioni, muri perimetrali;

sostituzione di finestre e infissi, e/o installazione di ombreggianti/filtranti;

efficienza energetica delle chiusure esterne;

installazione di sistemi per riscaldamento/produzione di energia elettrica ed acqua sanitaria, da FER ad alta efficienza;

Allacciamento efficiente alla rete di teleriscaldamento;

installazione di recuperatori di calore;

interventi di E.E. attraverso la bonifica ambientale o sostituzione delle coperture di amianto;

Tavolo S.E.N. : posizioni

Misure che possono concretamente contribuire:

- al rilancio economico del Paese e dell'occupazione stabile;
- alla rimozione di ostacoli burocratici, che riducono l'efficacia delle misure per Efficienza Energetica e FER;
- alla qualificazione degli operatori e delle imprese;
- all'innovazione tecnologica e maturazione di competenze specifiche;
- allo sfruttamento delle potenzialità Paese fornite da un'economia energeticamente sostenibile;

Spunti per una Riflessione...

1

Intervenire per modificare il Titolo V della Costituzione

- Occorre superare l'attuale frammentazione in materia di legislazione in materia di Energia (Urbanistica ed Edilizia);
- Razionalizzare ed armonizzare la produzione di leggi, norme e regolamenti tecnici (all. energetici) a livello regionale ma purtroppo anche comunale;
- *Spesso in sovrapposizione o in contrasto con la normativa Nazionale vigente;*

2

Chiarire e redistribuire i Ruoli delle Istituzioni coinvolte nel processo di governo dell'Energia

Superare lo schema iper dirigista attuale:

- Ministero Sviluppo Economico
- Ministero dell'Ambiente
- Ministero dell'Economia e Finanza;
- Varie Agenzie: ENEA, CNR etc...

3

Superare il conflitto di interessi istituzionale

- Bolletta energetica 2014 = €45mld* ;
 - 3% PIL (1990=1,7%)*
 - Gettito delle accise, imposte e tasse;
 - Ruolo del Ministero dell'Economia e Finanza;
- **dati UP*

DETTAGLIO IMPORTI IN BOLLETTA

		Unità di misura	Prezzi Unitari	Quantità	Totale euro
TOTALE SERVIZI DI VENDITA					50,60
Quota fissa					
Commercializzazione vendita	dal 01/04/15 al 30/04/15	€/cliente/mese	2,500000	mesi 1	2,50
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte fissa)		€/cliente/mese	-0,869100	mesi 1	-0,87
Commercializzazione vendita	dal 01/05/15 al 31/05/15	€/cliente/mese	2,500000	mesi 1	2,50
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte fissa)		€/cliente/mese	-0,869100	mesi 1	-0,87
Quota energia					
Energia in fascia blu	dal 01/04/15 al 30/04/15	€/kWh	0,045500	160	7,28
Energia in fascia arancione		€/kWh	0,181500	64	11,62
Perdite di rete in fascia blu		€/kWh	0,045500	17	0,77
Perdite di rete in fascia arancione		€/kWh	0,181500	7	1,27
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) fino a 900 kWh/anno		€/kWh	0,000480	74	0,04
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) oltre 900 fino a 1800 kWh/anno		€/kWh	0,000480	74	0,04
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) oltre 1800 fino a 2640 kWh/a		€/kWh	0,003780	69	0,26
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) oltre 2640 fino a 3540 kWh/a		€/kWh	0,007330	7	0,05
Dispacciamento		€/kWh	0,012444	224	2,79
Energia in fascia blu	dal 01/05/15 al 31/05/15	€/kWh	0,045500	178	8,10
Energia in fascia arancione		€/kWh	0,181500	54	9,80
Perdite di rete in fascia blu		€/kWh	0,045500	19	0,86
Perdite di rete in fascia arancione		€/kWh	0,181500	6	1,09
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) fino a 900 kWh/anno		€/kWh	0,000480	76	0,04
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) oltre 900 fino a 1800 kWh/anno		€/kWh	0,000480	76	0,04
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) oltre 1800 fino a 2640 kWh/a		€/kWh	0,003780	71	0,27
Componente di dispacciamento (DISPbt, parte variabile) oltre 2640 fino a 3540 kWh/a		€/kWh	0,007330	9	0,07
Dispacciamento		€/kWh	0,012447	232	2,89
Corrispettivo di sbilanciamento		€/kWh	0,000237	232	0,06
TOTALE SERVIZI DI RETE					35,91
Quota fissa					
Quota fissa	dal 01/04/15 al 30/04/15	€/cliente/mese	0,590000	mesi 1	0,59
Quota fissa	dal 01/05/15 al 31/05/15	€/cliente/mese	0,590000	mesi 1	0,59
Quota potenza					
Quota potenza	dal 01/04/15 al 30/04/15	€/kW di potenza impegnata/mese	0,584500	kW 3,0 mesi 1	1,75
Quota potenza	dal 01/05/15 al 31/05/15	€/kW di potenza impegnata/mese	0,584500	kW 3,0 mesi 1	1,75
Quota variabile					
Quota variabile fino a 900 kWh/anno	dal 01/04/15 al 30/04/15	€/kWh	0,047240	74	3,50
Quota variabile oltre 900 fino a 1800 kWh/anno		€/kWh	0,047240	74	3,50
Quota variabile oltre 1800 fino a 2640 kWh/anno		€/kWh	0,102640	69	7,08
Quota variabile oltre 2640 fino a 3540 kWh/anno		€/kWh	0,167280	7	1,17
Quota variabile fino a 900 kWh/anno	dal 01/05/15 al 31/05/15	€/kWh	0,047240	76	3,59
Quota variabile oltre 900 fino a 1800 kWh/anno		€/kWh	0,047240	76	3,59
Quota variabile oltre 1800 fino a 2640 kWh/anno		€/kWh	0,102640	71	7,29
Quota variabile oltre 2640 fino a 3540 kWh/anno		€/kWh	0,167280	9	1,51

4

+18% vs UE!

5

Superamento del Conto termico

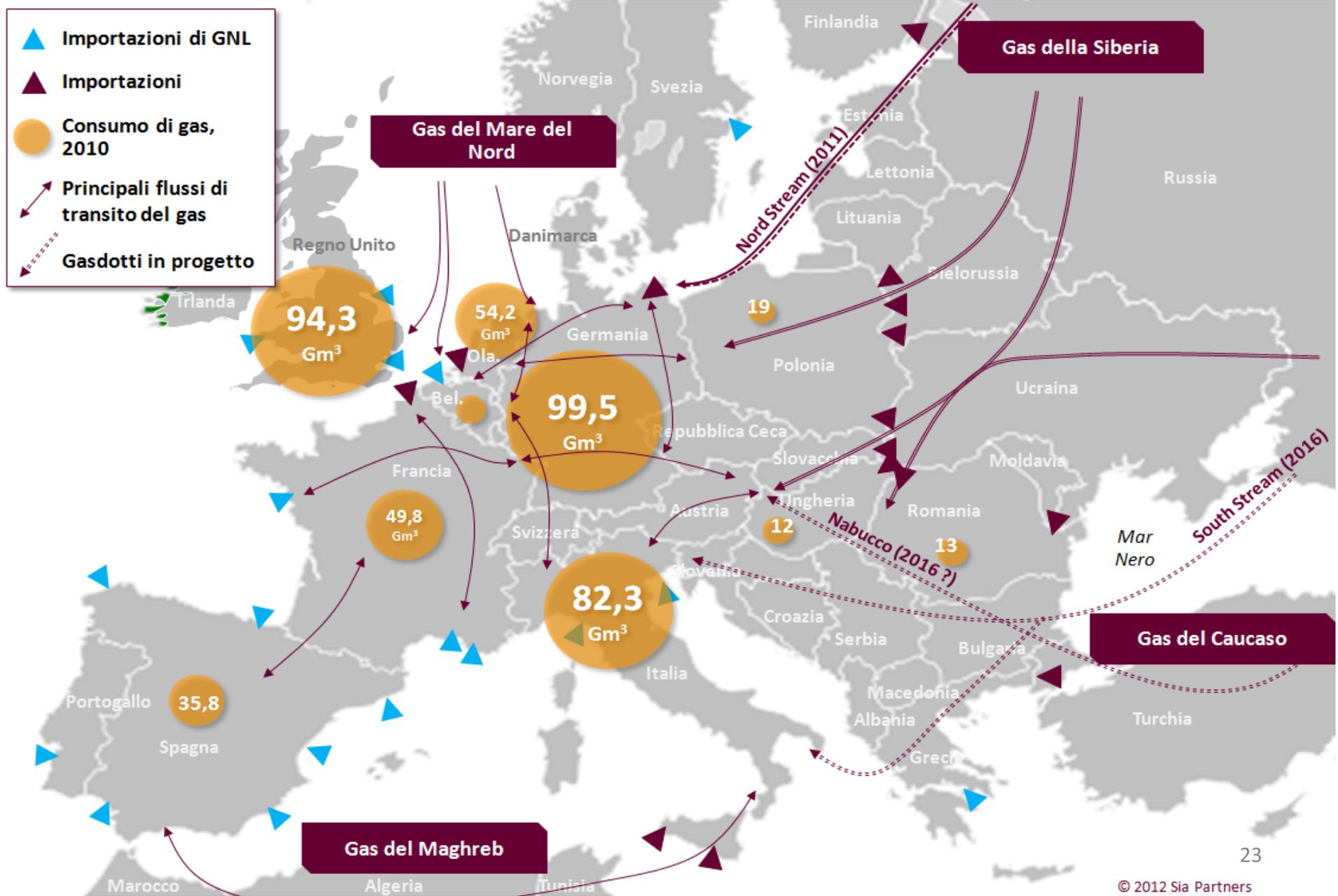
- il **DM 28/12/2012** c.d. Conto Termico ha **trovato poca applicazione** nel **settore privato**, si è proposto di **destinare parte dei 700 milioni di euro annualmente stanziati per gli interventi dei privati a copertura del Bonus sulle riqualificazioni energetiche**;
- **Snellimento burocratico** dell'iter previsto dalle disposizioni attuali in quanto **sproporzionato** rispetto ai **vantaggi economici** dello strumento;
- Accesso al Fondo di Garanzia previsto dal Conto Termico per le Pubbliche Amministrazioni, laddove non utilizzato, potessero accedere anche le Esco per la riqualificazione energetica degli edifici condominiali;
- **Maggiore premialità** per gli impianti di **Geotermia a bassa entalpia** e gli impianti **domestici a biomassa** maggiormente **efficienti** (*con potenza inferiore ai 35 kw*);

6

Rideterminazione delle Rendite Catastali a seguito di miglioramenti di efficienza energetica ?

Sarebbe opportuno novare l'art. 1, comma 336 della L. 30/12/2004,

“Non sono considerate variazioni edilizie atte a determinare aggiornamenti delle rendite i miglioramenti dell'efficienza energetica dell'unità e le installazioni di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili quando dette produzioni sono destinate a soddisfare, anche in modo differito e/o parziale, i fabbisogni di energia di coloro che utilizzano l'immobile e i connessi dispositivi energivori.”



La crescita globale

Stime di crescita del Pil. In %

■ 2014

■ 2015

SPAGNA	GB	FRANCIA	GERMANIA	ITALIA	EUROPA
1,2	3,2	0,7	1,9	0,3	1,1
1,6	2,7	1,4	1,7	1,1	1,5

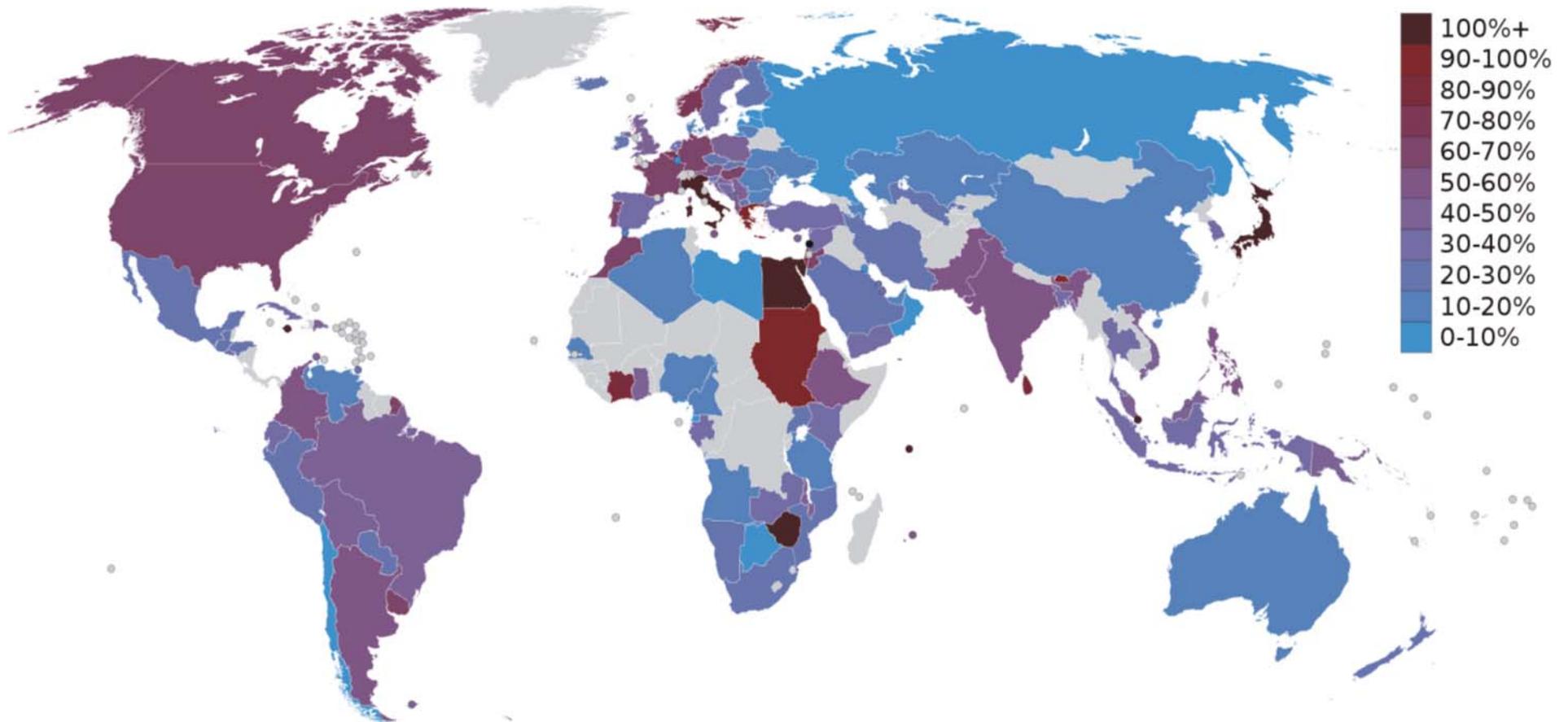


USA	BRASILE	INDIA	CINA	GIAPPONE	RUSSIA
1,7	1,3	5,4	7,4	1,6	0,2
3,0	2,0	6,4	7,1	1,1	1,0

Fonte: World economic outlook dell'Fmi

8

9

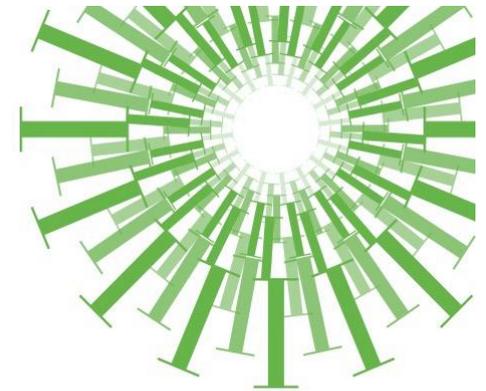


Debito/PIL nel Mondo 2013

L'Esperienza del Tavolo S.E.N. Spunti, Idee e Proposte per un'Azione di Governo Efficace **GRAZIE!**



Sergio Fabio Brivio, VicePresidente Finco



**1ª GIORNATA
NAZIONALE
DELL'ENERGIA**

EFFICIENZA E RIQUALIFICAZIONE
DEL PATRIMONIO EDILIZIO