

SOCIO FONDATORE



FONDAZIONE  
PER LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE



ASSOIDROELETTRICA



PARIS2015  
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE  
COP21·CMP11



Senato della Repubblica

**13<sup>A</sup> Commissione Permanente  
Territorio, Ambiente, Beni Ambientali**

# **Strategia Energetica Nazionale 2017 Proposte di Assoidroelettrica**

**Roma, 8 marzo 2017**

**Ing. Paolo Pinamonti**

Presidente della Divisione Grande Idroelettrico

**Paolo Taglioli**

Direttore Generale

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

### Alcune osservazioni preliminari:

- Gli obiettivi ambientali Clima-Energia «20-20-20» sono stati raggiunti dall'Italia anche grazie (o a causa) della crisi economica che ha ridotto i consumi.
- L'obiettivo europeo di raggiungere entro il 2030 il 27% di Fonti Rinnovabili (FER) sul totale dei consumi non va sottovalutato. **Significa aumentare del 50% la produzione da fonte rinnovabile!**
- **La SEN deve mirare al raggiungimento degli obiettivi europei e garantire la sicurezza energetica del Paese, con il minimo costo per le finanze pubbliche.**

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- La SEN deve essere indirizzata all'efficienza energetica e alla crescita delle rinnovabili, **non può essere una scusa per subsidiare ulteriormente le fonti fossili (costo di oltre 11,5 miliardi nel 2016 – Fonte: MATTM), quindi:**
  - L'Elettrificazione (mobilità elettrica, famiglie e residenziale): è certamente un obiettivo, **ma non ha senso se avviene bruciando combustibili fossili nelle centrali termoelettriche.**
  - Il Capacity Market: la gestione della variabilità delle FER deve essere affrontata **sviluppando nuove tecnologie di accumulo e implementando quelle esistenti (ad es. pompaggi), non retribuendo le centrali termiche oggi fuori mercato.**

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- La SEN deve essere indirizzata ad aumentare la competitività e ridurre il costo dell'energia e per questo è necessario promuovere la concorrenza.
- **Attenzione agli oligopoli esistenti e a non crearne di nuovi:**
  - Ad esempio, le infrastrutture di supporto alla mobilità elettrica devono svilupparsi secondo lo schema del mercato elettrico domestico:
    - «Colonnine» realizzate dal distributore locale, retribuito con tariffe fissate dall'Autorità
    - Possibilità di carica dei veicoli elettrici con libera scelta del fornitore commerciale.
  - Attualmente, invece, ogni distributore installa le sue colonnine ed è fornitore in esclusiva.
  - **Nel settore della produzione idroelettrica si vanno formando monopoli locali, che impediscono lo sviluppo del settore.**

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- Il modello di sistema elettrico basato su pochi operatori, verticalmente integrati, proprietari di un ridotto numero di grandi centrali è ormai superato in tutto il mondo da un modello basato su una **produzione decentrata e distribuita**, formata da una **moltitudine di impianti ed operatori**, con **impianti a bassissimo impatto ambientale e prossimi ai punti di consumo**.
- La tecnologia delle «**Reti intelligenti**» e il rapido sviluppo dei **sistemi di accumulo** consente ormai di integrare questa produzione distribuita in reti sempre più complesse ma molto **più leggere sul territorio**.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- La SEN deve essere indirizzata a utilizzare le risorse pubbliche nel modo più efficiente e produttivo. La cosiddetta «Neutralità tecnologica» è necessaria per garantire oggettività e trasparenza nelle regole di incentivazione, ma – nel pubblico interesse - deve essere correlata all'efficienza di sistema delle diverse tecnologie.
- Un'applicazione «piatta» della neutralità tecnologica sarebbe irrazionale, perché porterebbe inevitabilmente a premiare nella stessa misura tecnologie più e meno efficienti e/o utili al Sistema Elettrico Italiano.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- Perché l'idroelettrico è prioritario:
  - È la seconda fonte energetica nazionale dopo il gas, la prima delle FER e il suo 17% di produzione (nel 2015) consente all'Italia di superare Germania e Francia nella percentuale di produzione FER
  - È l'unica FER programmabile/prevedibile anche senza impianti d'accumulo, anzi essa stessa è una tecnologia d'accumulo (impianti di pompaggio);
  - Vita utile molto lunga (anche secolare)
  - Fattore produzione/utilizzo di energia, nella vita utile, di un ordine di grandezza superiore alle altre categorie di FER: a parità di potenza, l'idroelettrico produce da 5 a 25 volte di più delle altre categorie di FER
  - Non ultimo: **filiera industriale quasi totalmente italiana**



# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- Purtroppo, la produzione idroelettrica italiana, anziché svilupparsi, **diminuirà negli anni a venire** a causa di moratorie generalizzate, divieti aprioristici, normative locali contraddittorie e finalizzate al «non fare», procedure amministrative farraginose e infinite, irrazionale politica di incentivazione ed eccesso di oneri.
- Chiediamo quindi che nella SEN un capitolo specifico sia destinato al rilancio del settore idroelettrico, con le seguenti misure d'indirizzo.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (1):**
  - Deve prevedere la sollecita nuova aggiudicazione delle grandi concessioni idroelettriche scadute e in scadenza, un'occasione unica per rinnovare un parco impianti obsoleto e ottenere importanti incrementi di produzione FER senza bisogno d'incentivi e riducendo l'impatto ambientale
  - Dalle gare si possono ricavare fino a 1,5 miliardi e attivare investimenti privati fino a 5 miliardi. (50.000 posti di lavoro e un terzo di punto di PIL)

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (2):**
  - Deve prevedere una garanzia di regolare erogazione di incentivi, senza gli eccessi che hanno favorito altre fonti FER, ma tenendo conto del particolare pregio della produzione idroelettrica.
  - A vantaggio dell'immediata cantierizzazione di nuovi investimenti deve indicare che sia data priorità a quei progetti che già oggi si sono qualificati a registro, ma sono rimasti esclusi per la carenza di risorse. A costoro deve essere consentito di **attivare da subito i cantieri**, in attesa che i futuri registri li ammettano in posizione utile.
  - Deve prevedere la semplificazione dell'accesso all'incentivazione per i mini e micro impianti ripristinando l'accesso diretto sotto la soglia dei 50 kW elevata a 250 kW per gli impianti a impatto ambientale nullo che utilizzano canali esistenti, condotte e salti puntuali.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (3):**
  - Deve indicare che sia mantenuta una garanzia di prezzi minimi di ritiro per quei micro e mini impianti, quasi sempre a gestione familiare, che possono apparire economicamente marginali ma hanno in realtà un importante ruolo di presidio del territorio, supporto all'economia agricola montana e contrasto del dissesto idrogeologico.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (4):**
  - Deve prevedere una radicale semplificazione dei processi autorizzativi, in particolare per impianti a impatto basso o nullo impatto ambientale (ad es. su canali irrigui).
  - Deve richiedere che i tempi di rilascio di una concessione siano rigorosamente ricondotti ai termini previsti dalla legge.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (5):**
  - Deve garantire oggettività e assenza di conflitto d'interesse nell'assegnazione delle concessioni. È sempre più inaccettabile che:
    - Le amministrazioni regionali/provinciali concedenti e i Comuni chiamati a esprimere pareri possiedano o controllino aziende che competono per le concessioni!
    - **I Consorzi B.I.M. utilizzino i canoni imposti ai produttori per fare loro concorrenza!**
    - I proprietari di opere e canali demaniali abbiano diritto di veto sulla realizzazioni di impianti che recuperano potenziali energetici o inespressi (salvo poi porsi in concorrenza).
    - Si costruiscano monopoli locali a favore delle aziende pubbliche altrettanto locali e che le norme regionali tendano ancora a discriminare in base alla natura del richiedente (privato o pubblico...)

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (6):**
  - Deve prevedere una radicale revisione del sistema dei canoni e sovraccanoni, che si aggiungono alla già pesante fiscalità ordinaria e opprimono le aziende idroelettriche in maniera inusitata.
  - Solo gli idroelettrici sono soggetti ai canoni per l'uso dell'acqua pubblica, mentre vento e sole sono gratis!
  - Solo una parte degli impianti idroelettrici sono ulteriormente assoggettati ai sovraccanoni e perciò ancor più svantaggiati nella competitività con le altre FER.
  - I canoni sono costi fissi non correlati né al valore economico della produzione, né all'effettiva disponibilità di acqua.

# Strategia Energetica Nazionale 2017

## Proposte di Assoidroelettrica

- **La SEN per il settore idroelettrico (7):**
  - Ferma restando l'assoluta priorità degli aspetti ambientali e paesaggistici, le procedure di valutazione ambientale devono contemperare tali aspetti con il fatto che anche la produzione da FER ha una valenza ambientale significativa ed è di pubblico interesse.
  - L'idroelettrico moderno non deve essere schiacciato dal pregiudizio derivante da comportamenti del passato e peraltro non imputabili ai medi e piccoli produttori indipendenti.
  - Se appare ovvio il privilegio per gli usi potabili ed agricoli, appare incomprensibile che l'idroelettrico sia ormai considerato di rango inferiore persino al «rafting».



*Grazie per l'attenzione,*

*Assoidroelettrica Vi augura  
Buon Lavoro*

SOCIO FONDATORE



FONDAZIONE  
PER LO SVILUPPO  
SOSTENIBILE



ASSOIDROELETTRICA



PARIS2015  
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE  
COP21·CMP11