

# **LEGGE 9 GENNAIO 1991 n. 9**

Norme per l'attuazione del nuovo Piano Energetico nazionale

tra gli **OBIETTIVI**



- 1) Stimolare l'autoproduzione di energia elettrica
- 2) Offrire una soluzione alla carenza di capacità di generazione manifestata dall'Enel

**COME ?**

ATTRAVERSO LA **VENDITA DI ENERGIA ELETTRICA  
PRODotta IN ECCEDEXZA**

In questo ambito si procede alla distinzione tra:

- ① produzione energia da **FONTI CONVENZIONALI**  
⇒ art. 20
- ② produzione di energia da **FONTI RINNOVABILI E  
ASSIMILATE** ⇒ art. 22

# CHE COSA SONO LE **FONTI RINNOVABILI** E LE **FONTI ASSIMILATE**?

## **LEGGE 9 GENNAIO 1991 N. 10**

**Norme per l'attuazione del piano energetico nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili**

**Art. 1, comma 3 L. 10/91**

### **FONTI RINNOVABILI**

- SOLE**
- VENTO**
- ENERGIA IDRAULICA**
- GEOTERMICA**
- MAREE**
- MOTO ONDOSO**
- RIFIUTI ORGANICI**
- RIFIUTI INORGANICI**

### **FONTI ASSIMILATE**

- COGENERAZIONE**
- CALORE** recuperabile dai fumi di scarico e da impianti termici ed elettrici e processi industriali
- ENERGIA** derivante dalla climatizzazione e illuminazione edifici

In sostanza si tratta delle centrali **TURBOGAS** a CICLO COMBINATO e delle **CENTRALI DELLE RAFFINERIE ALIMENTATE TRASFORMANDO IN GAS COMBUSTIBILE I RESIDUI DI LAVORAZIONE DEL GREGGIO**

COME VIENE INDIVIDUATO IL **PREZZO CESSIONE** dell'energia prodotta in eccedenza?

## **CIP 6/92**

Provvedimento del **Comitato Interministeriale Prezzo del**  
**29 aprile 1992 n. 6**

Secondo la **L. 9/91** i **CRITERI** da seguire nella determinazione dei prezzi sono:

❶ **COSTO EVITATO** ⇒ l'acquisto delle eccedenze non deve comportare, per il soggetto che le ritira, **COSTI SUPERIORI** a quelli che sarebbero stati sostenuti **PRODUCENDO UNA MEDESIMA QUANTITA' DI ENERGIA ELETTRICA**

❷ **INCENTIVI** ⇒ lo stimolo all'impiego delle **FONTI RINNOVABILI E ASSIMILATE** è fornito da una componente di prezzo delle eccedenze diversa a seconda della tipologia di impianto e posta a **CARICO DI TUTTI I CONSUMATORI**

## **LEGGE 14 NOVEMBRE 1995 N. 481**

**FINALITA'** ⇒ garantire la promozione della concorrenza e dell'efficienza nel settore dei servizi di pubblica utilità...definizione di un **sistema tariffario certo, trasparente** e basato su criteri predefiniti, promuovendo la tutela degli interessi di utenti e consumatori, tenuto conto della normativa comunitaria in materia. Il sistema tariffario deve armonizzare gli obiettivi economico-finanziari dei soggetti esercenti il servizio con gli obiettivi generali di carattere sociale, di tutela ambientale e di uso efficiente delle risorse

❶ istituisce l' **A.E.E.G.** Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas. Tra le funzioni attribuitele vi è quella del controllo e della formazione delle tariffe nel sistema elettrico nazionale

❷ all'art. **3 comma 7**, vengono fatti salvi i provvedimenti adottati dal CIP e dal Ministero dell'Industria. Tra le altre cose, infatti, si stabilisce che il **CIP 6 si applica, per tutta la durata del contratto, alle iniziative prescelte (privati), ai fini della stipula delle convenzioni, anche preliminari, con l'ENEL nonché alle proposte di cessione dell'energia elettrica prodotta da fonti rinnovabili, propriamente dette, presentate all'Enel entro il 31 dicembre 1994**

# **DECRETO LEGISLATIVO 16 MARZO 1999 N. 79**

## **c.d. DECRETO BERSANI**



RECEPISCE **DIRETTIVA 96/92 CE**

### **❶ LIBERALIZZAZIONE DEL MERCATO ELETTRICO**

**❷ ISTITUZIONE DEL G. S. E. - Gestore Servizi Elettri** - che subentra all'ENEL nella titolarità dei diritti e degli obblighi relativi all'acquisto di energia. Le relative convenzioni per la cessione della medesima sono gestite dal GSE

**❸** mantenimento nell'ambito del concetto di **FONTI RINNOVABILI dei RIFIUTI INORGANICI**

**❹** introduzione dei **CERTIFICATI VERDI**

**❺ vendita al GSE dell'energia CIP 6**

le imprese produttrici di energia ai sensi del CIP 6 (ovvero da fonti rinnovabili e assimilate) devono cedere al GSE l'energia prodotta. La durata di tali convenzioni è fissata in otto anni. Il **GSE vende sul mercato l'energia** così acquistata.

**❻ COPERTURA DEI COSTI SOSTENUTI DAL GSE, l'AEEG** include negli oneri di sistema la **DIFFERENZA** dei **COSTI DI ACQUISTO** e la **SOMMA** dei **RICAVI** derivanti dalla **VENDITA** dell'energia sul mercato e dalla vendita dei **CERTIFICATI VERDI** ⇒ **COMPONTE A3 TARIFFA**

## CERTIFICATI VERDI EX ART. 11 D.L. 79/99



Viene introdotto l'obbligo, a partire dal 2001, in capo ai produttori e agli importatori di energia, di immettere, ogni anno, nella rete nazionale una quota di energia da fonti rinnovabili

L'adempimento di questo obbligo può avvenire:

- **DIRETTAMENTE**: immettendo energia da fonte rinnovabile
- **ACQUISTANDO** in tutto o in parte **CERTIFICATI VERDI** rilasciati ad altri produttori di energia rinnovabile

## **DIRETTIVA 2001/77 CE**

**OBIETTIVO** ⇒ INCENTIVARE E STIMOLARE  
**ESCLUSIVAMENTE** L'USO DELLE **FONTI RINNOVABILI**

### Definizioni

❶ **FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI:** fonti energetiche non fossili (eoliche, solare, geotermica, moto ondoso, maremotrice, idraulica, biomassa, gas di discarica, gas residuo di processi di depurazione e biogas)

❷ **BIOMASSE:** parte biodegradabile dei prodotti, rifiuti e residui provenienti dall'agricoltura (comprendente sostanze vegetali e animali) e dalla sivilcoltura, dalle industrie connesse, nonché la **parte biodegradabile dei rifiuti industriali e urbani**

❸ **ELETTRICITA' PRODOTTA DA FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI:** l'elettricità prodotta da impianti alimentati esclusivamente con fonti energetiche rinnovabili, nonché la quota di elettricità prodotta da fonti energetiche rinnovabili nelle centrali ibride che usano anche fonti di energia convenzionale, compresa l'elettricità rinnovabile utilizzata per riempire i sistemi di stoccaggio ma **non l'elettricità prodotta come risultato di altri sistemi**

# DECRETO LEGISLATIVO 29 DICEMBRE 2003 N. 387



## RECEPIMENTO DIRETTIVA 2001/77/CE

❶ ART. 17 ⇒ **ESCLUDE** DAL REGIME RISERVATO ALLE FONTI RINNOVABILI LE **FONTI ASSIMILATE** COME DEFINITE DALL'ART. 1 COMMA 3 L. 10/91

❷ ART. 17 ⇒ **INCLUDE** NEL REGIME RISERVATO ALLE FONTI RINNOVABILI **I RIFIUTI SIA PER QUANTO ATIENE LA PARTE NON BIODEGRADABILE CHE PER QUANTO ATIENE I COMBUSTIBILI DERIVANTI DA RIFIUTI** ⇒ **C.D.R.**



**procedure di infrazione COMMISSIONE EUROPEA**

**LEGGE FINANZIARIA 2007**

**ART. 1 COMMA 1120**

**L. 27 DICEMBRE 2006 N. 296**

**ABROGA LE PAROLE RIFIUTI INORGANICI E FONTI  
ASSIMILATE DALLA NORMATIVA IN MATERIA DI  
INCENTIVI DA FONTI RINNOVABILI**

## ENERGIA PRODOTTA DA FONTI RINNOVABILI E ASSIMILATE AI SENSI DEL CIP 6



I produttori di energia da fonti rinnovabili e assimilate convenzionati **VENDONO** al **GSE** l'energia prodotta in eccedenza

Il **GSE ACQUISTA** tale energia al prezzo di cessione fissato dal CIP 6 con i criteri del **COSTO EVITATO** e dell'**INCENTIVO**

Il **GSE RIVENDE** sul mercato elettrico l'energia CIP 6 ad un prezzo **INFERIORE** a quello acquistato

**L'insieme delle due attività - ACQUISTO E VENDITA DEL GSE DELL'ENERGIA CIP 6 - costituisce un COSTO PER IL SISTEMA COPERTO DALLA COMPONENTE TARIFFARIA A3.**

**TALE ONERE PER L'ANNO 2006 E' AMMONTATO A CIRCA 3,5 MILIARDI DI EURO**

## **COMPONENTE TARIFFARIA A 3**

**DELIBERA AEEG 55/00** ⇒ le componenti tariffarie che compaiono in bolletta denominate **A** e **UC** sono dovute per la copertura dei costi sostenuti nell'interesse generale e degli oneri generali afferenti al sistema elettrico

Almeno una volta all'anno, a prescindere dall'eventuale informazione fornita al singolo cliente in seguito a sua richiesta, la bolletta riporta l'elenco delle componenti A e UC

**DELIBERA AEEG 152/06** ⇒ art. 6.4 “Al fine di fornire al cliente che ne faccia richiesta, le informazioni relative alle componenti A, UC, MTC, dovute per la copertura dei costi sostenuti nell'interesse generale e degli oneri generali afferenti al sistema elettrico, queste vengono così denominate:

**... A3: PROMOZIONE DELLA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI E ASSIMILATE”...**

**① RICHIESTA DI RIMBORSO DELLA COMPONENTE TARIFFARIA A3 DA INOLTARE A ENEL + altri distributori di energia, E GSE. La richiesta di rimborso comporta messa in mora, interruzione prescrizione**

**② SOTTOSCRIZIONE MANDATI DIFENSIVI**

**③ INVIO DELLE RICHIESTE DI RIMBORSO AD ENEL + altri distributori di energia, E GSE**

**④ AZIONE CIVILE: RESTITUZIONE DELLA COMPONENTE TARIFFARIA INDEBITAMENTE APPLICATA, INTERESSI LEGALI MATURATI, RISARCIMENTO DEL DANNO.**