



CerPedia

IL PORTALE RSE PER L'AUTOCONSUMO DIFFUSO

*Elenco critico della Normativa Unionale e Nazionale
diffusione Fonti Energetiche Rinnovabili*



Quadro normativo EU – Pacchetti energia

Primo Pacchetto Energia (1996-1998):

- Direttiva 96/92/CE: Norme comuni per il mercato interno dell'energia elettrica.
- Direttiva 98/30/CE: Norme comuni per il mercato interno del gas naturale.

Secondo Pacchetto Energia (2003):

- Direttiva 2003/54/CE: Nuove norme per il mercato interno dell'energia elettrica.
- Direttiva 2003/55/CE: Norme aggiornate per il mercato interno del gas naturale.
- Regolamento (CE) n. 1228/2003: Condizioni per l'accesso alla rete per gli scambi transfrontalieri di energia elettrica.

Terzo Pacchetto Energia (2009):

- Direttiva 2009/72/CE: Norme comuni per il mercato interno dell'energia elettrica.
- Direttiva 2009/73/CE: Norme comuni per il mercato interno del gas naturale.
- Regolamento (CE) n. 714/2009: Condizioni per l'accesso alla rete per gli scambi transfrontalieri di energia elettrica.
- Regolamento (CE) n. 715/2009: Condizioni per l'accesso alle reti per il trasporto di gas naturale.
- Regolamento (CE) n. 713/2009: Istituzione di un'Agenzia per la cooperazione fra i regolatori nazionali dell'energia.

Pacchetto Clima-Energia 2020 (2009):

- Direttiva 2009/28/CE: Promozione dell'uso di energia da fonti rinnovabili.
- Direttiva 2009/29/CE: Revisione del sistema di scambio di quote di emissione.
- Direttiva 2009/31/CE: Stoccaggio geologico del biossido di carbonio.
- Decisione 406/2009/CE: Sforzi degli Stati membri per ridurre le emissioni di gas a effetto serra.

Pacchetto Energia Pulita per tutti gli Europei (2019):

- Direttiva (UE) 2018/2001 (RED II): Promozione dell'uso di energia da fonti rinnovabili.
- Direttiva (UE) 2018/2002: Efficienza energetica.
- Regolamento (UE) 2019/941: Preparazione ai rischi nel settore dell'energia elettrica.
- Regolamento (UE) 2019/942: Agenzia dell'Unione europea per la cooperazione fra i regolatori nazionali dell'energia.

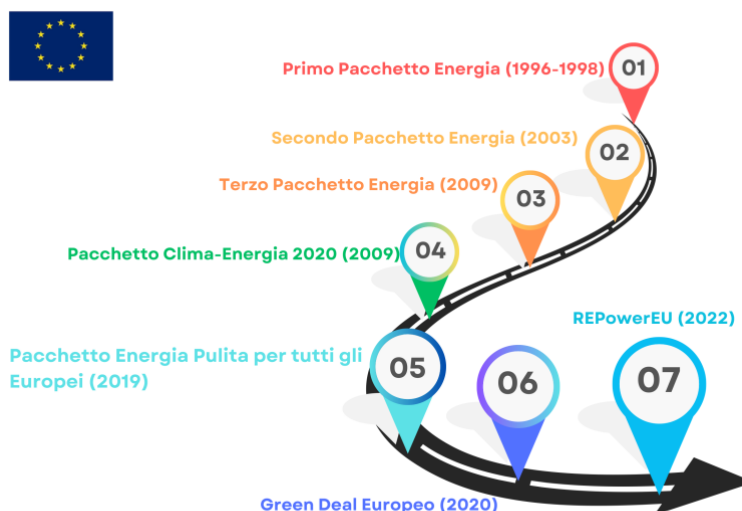
- Direttiva (UE) 2019/944: Norme comuni per il mercato interno dell'energia elettrica.

Green Deal Europeo (2020):

- Regolamento (UE) 2021/1119: Legge europea sul clima, che fissa l'obiettivo della neutralità climatica entro il 2050 e una riduzione delle emissioni del 55% entro il 2030.
- Pacchetto *Fit for 55*: Serie di proposte legislative per ridurre le emissioni di gas serra del 55% entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990.

REPowerEU (2022):

Misure per ridurre la dipendenza dai combustibili fossili russi e accelerare la transizione energetica, aumentando l'obiettivo per le energie rinnovabili al 45% entro il 2030 e incrementando il risparmio energetico al 13% rispetto al 2020.



Quadro normativo Italia Decreti di recepimento

Promozione nazionale dell'uso di fonti rinnovabili e dell'efficienza energetica in linea con gli obiettivi europei:

- **Conto Energia**
 - *Primo Conto Energia* (DM 28 luglio 2005): Introduce gli incentivi per gli impianti fotovoltaici con tariffe incentivanti per la produzione di energia elettrica.
 - *Secondo Conto Energia* (DM 19 febbraio 2007): Aggiorna le tariffe incentivanti e introduce criteri più specifici per gli impianti.
 - *Terzo Conto Energia* (DM 6 agosto 2010): Revisione delle tariffe e introduzione di nuove categorie di impianti.
 - *Quarto Conto Energia* (DM 5 maggio 2011): Ulteriore aggiornamento delle tariffe e delle modalità di incentivazione.
 - *Quinto Conto Energia* (DM 5 luglio 2012): Riduzione delle tariffe e introduzione di un sistema di registro per gli impianti di grandi dimensioni.
- **Decreto Legislativo 28/2011 (Decreto Rinnovabili)** Attuazione della Direttiva 2009/28/CE
 - Promuove l'uso delle fonti rinnovabili con l'obiettivo di raggiungere il 17% di energia rinnovabile entro il 2020.
- **Decreto Ministeriale 6 luglio 2012**
 - **Revisione del Conto Energia:** Aggiorna le modalità di incentivazione per gli impianti fotovoltaici.
- **Decreto Ministeriale 23 giugno 2016**
 - **Nuovi incentivi per le fonti rinnovabili:** Definisce gli incentivi per le diverse fonti di energia rinnovabile.
- **Decreto FER 1 (DM 4 luglio 2019)**
 - Incentivi per le fonti rinnovabili: Introduce nuove modalità di incentivazione per diverse tecnologie rinnovabili, inclusi fotovoltaico, eolico, idroelettrico e gas di discarica.
- **Art. 42-bis del Decreto Milleproroghe 2019 (Legge 28 febbraio 2020, n. 8)**
 - Incentivi per i piccoli impianti fotovoltaici: Reintroduce l'incentivo per i piccoli impianti fotovoltaici che accedono al meccanismo dello scambio sul posto, stabilendo un nuovo regime di incentivi per le rinnovabili e introduce il tema delle Comunità energetiche rinnovabili attuando un recepimento anticipato e provvisorio della RED II.

- **Decreto Legislativo 199/2021 (Attuazione della Direttiva RED II)**
 - Recepimento della Direttiva UE 2018/2001: Aggiorna le normative per incentivare l'uso delle energie rinnovabili e favorire la transizione energetica.

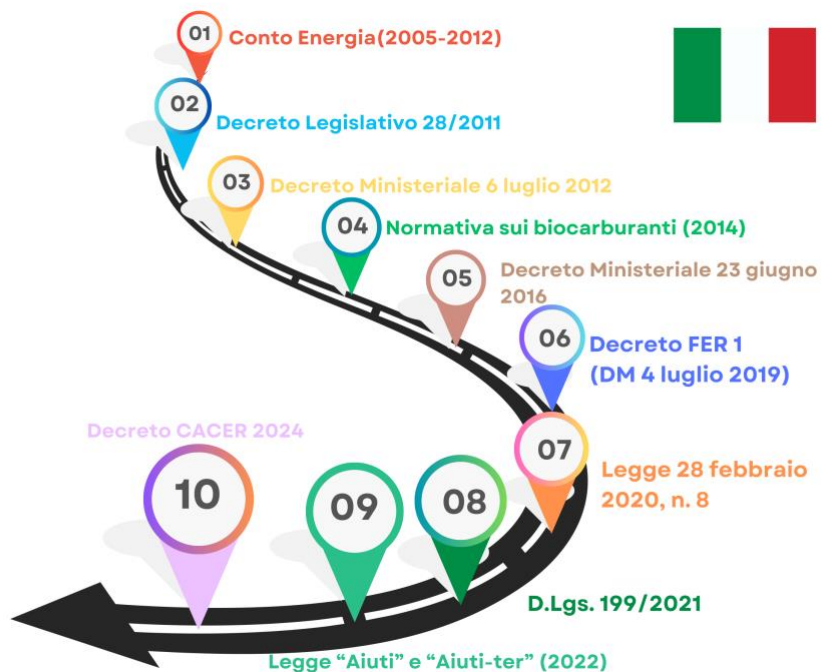
- **Legge Aiuti (Decreto-Legge 17 maggio 2022, n. 50)**
 - *Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti*: Include incentivi e sostegni finanziari per la transizione energetica e l'efficienza energetica delle imprese.

- **Legge Aiuti-ter (Decreto-Legge 23 settembre 2022, n. 144)**
 - *Ulteriori misure urgenti in materia di politica energetica nazionale, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti*: Prevede ulteriori fondi e agevolazioni per le imprese e i cittadini per far fronte ai rincari energetici e promuovere l'uso delle energie rinnovabili.

- **Comunità Energetiche Rinnovabili (CER)**
 - Legge 8 agosto 2020, n. 120: Introduce le comunità energetiche rinnovabili, permettendo a cittadini, enti locali e imprese di associarsi per produrre e condividere energia rinnovabile.
 - Decreto Legislativo 8 novembre 2021, n. 199: Definisce ulteriormente il quadro normativo delle comunità energetiche, specificando i criteri e le modalità per la loro costituzione e funzionamento.

- **Decreto CACER 2024**
 - *Decreto Comunità e Autoconsumo Collettivo di Energia Rinnovabile (CACER)*: Nuove misure per incentivare la creazione di comunità energetiche e l'autoconsumo collettivo, promuovendo l'installazione di impianti rinnovabili e la condivisione dell'energia prodotta a livello locale.

- **Altre Normative Correlate**
 - Decreto Legislativo 102/2014: Attua la Direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica.
 - Decreto Legislativo 210/2021: Implementa ulteriori misure per facilitare l'integrazione delle energie rinnovabili e l'efficienza energetica.



Questo lavoro è stato finanziato dal Fondo di Ricerca per il Sistema Elettrico in ottemperanza al Decreto del Ministro dello Sviluppo Economico 16 Aprile 2018.