



# GARANZIE D'ORIGINE

## Certificazione e tracciabilità dell'energia pulita



La GO è una **certificazione elettronica** che **attesta l'origine rinnovabile** dell'energia elettrica prodotta dagli **impianti qualificati** come rinnovabili dal GSE

in conformità con la **Direttiva 2009/28/CE** che:

- definisce criteri di certificazione omogenei per l'intera Unione Europea
- assicura che l'energia rinnovabile immessa in rete venga conteggiata una sola volta ai fini della disclosure.



### Valore delle GO

Ogni GO ha valore pari a **1.000 kWh**.

Viene rilasciata sulla base dell'energia **effettivamente** immessa in rete dall'impianto, sulla base delle misure certificate dal distributore competente.

### A cosa servono le GO?

Consentono di provare ai clienti finali la **quantità di energia da fonti rinnovabili nel proprio mix energetico**.

L'AEEG ha stabilito che, per poter provare ai clienti che i contratti di vendita di energia rinnovabile siano effettivamente tali, la società di vendita **deve annullare un corrispondente quantitativo di GO**.



### Validità delle GO

Ogni GO ha validità di un anno dalla data di produzione, e comunque **non oltre il 31 Marzo** dell'anno successivo.

Le GO relative ad energia immessa in rete nel mese di Gennaio dell'anno Y scadono al 31/01 dell'anno Y+1, le GO di Febbraio dell'anno Y scadono al 28/02 dell'anno Y+1, e le GO da Marzo a Dicembre dell'anno Y scadono al 31/03 dell'anno Y+1.



### Chi emette le GO?

In Italia, le GO sono emesse dal **Gestore Servizi Energetici (GSE)**.

Sono comunque utilizzabili anche GO di origine estera purché emesse in conformità alla direttiva 2009/28/CE, rilasciate dagli Issuing Bodies riconosciuti nei vari Paesi.

### Attributi delle GO

Ciascuna GO è identificata dai seguenti attributi:

- **Fonte** di produzione: idraulica, solare, eolica, geotermico, altro
- **Periodo** di produzione
- **Paese** di produzione
- **Sostegno** alla produzione: indica se l'impianto riceve, anche parzialmente, incentivi oppure no.



### Mix energetico

**Composizione per fonte di produzione dell'energia venduta nei due anni precedenti.**

Calcolato annualmente dal GSE a livello nazionale e determinato per ciascuna impresa di vendita sulla base:

- delle GO approvionate ed annullate
- della provenienza dell'energia approvionata sul mercato

Dal 2010 tutti i venditori di energia elettrica devono indicare ai clienti il proprio mix energetico tramite comunicazione in fattura.

Ogni anno entro il 31 Marzo i trader comunicano al GSE i dati per il calcolo del proprio mix energetico



### Processo di emissione delle GO

Per ottenere i certificati GO relativi all'energia immessa in rete l'impianto rinnovabile deve ottenere la qualifica IGO dal GSE

Gli impianti che si avvalgono di 

- ritiro dedicato
- scambio sul posto
- tariffa onnicomprensiva

 vengono certificati di diritto dal GSE

GSE vende queste GO tramite asta. Le GO invendute concorrono alla formazione del mix medio nazionale.

### Disponibili dal mese M+1

Le GO vengono **emesse a consuntivo, su richiesta del produttore**, di mese in mese solo dopo che il soggetto responsabile della misura (distributore o altro) ha validato le misure; pertanto, le GO relative alla produzione del mese M non sono solitamente disponibili prima della fine del mese M+1.



La connotazione green crea valore  
**100% ENERGIA PULITA**  
 Trasformare il valore in un vantaggio competitivo

**La nostra storia green**



- 2001 L'idea: MultiAmbiente 100% energia pulita
- 2002 Consorzio Energia Pulita  
Socio Fondatore Re.E.F. Onlus
- 2004 Membro RECS International
- 2005 Sustainable Energy Europe 2005-2008
- 2006/7 Servizi 100% CO2 free  
Vice presidenza Re.E.F.
- 2008/12 Sustainable Energy Europe 2008-2016  
Fondazione Ambiente Pulito Onlus
- 2013/14 Presentazione servizi Integrati

**I nostri credo**

- Garanzie del "green label" e dei Servizi a valore aggiunto
- Coerenza nello sviluppo di un *business ambientale etico*
- *Creare consenso* attorno al "Progetto". Fare "Lobby"
- Valorizzazione dei talenti: "green case"
- *Interpretare la Green Economy* non solo come leva finanziaria
- Public awareness - *consapevolezza del pubblico*

**Evoluzione**

**fornitura di energia elettrica da fonte rinnovabile**

**PRIMA** tramite annullamento di CERTIFICATI RECS (Renewable Energy Certificate System) o con la garanzia **100% ENERGIA VERDE**

**decreto ministeriale 31 luglio 2009**

- DOPO**
- introduce obbligatorietà dei titoli CO.FER.
  - da la possibilità di sostituzione CO.FER. con **GARANZIA DI ORIGINE IGD**
  - prevede che l'energia rinnovabile venduta da Gennaio 2012 sia coperta esclusivamente dalla GO.
  - RECS da settembre 2013 è solo attributo delle GO-ICS

**GARANZIA D'ORIGINE**

le GO hanno scadenza annuale, identificano **FORNITORE** di provenienza e **PERIODO** di produzione (non identificano l'impianto)

**Le nostre garanzie**

**ENERGIA NUOVA**

L'anno di produzione dell'energia coincide con l'anno in cui il cliente acquista energia rinnovabile

**IMPIANTI IDENTIFICABILI**

Tutte le offerte 100% energia pulita sono coperte con **GO di impianti del Gruppo siti in trentino**, quindi identificabili e tracciabili.

L'energia rinnovabile offerta è **esclusivamente di provenienza italiana**.

**IL NOSTRO FUEL MIX È 100% RINNOVABILE**



Dolomiti Energia S.p.A. per qualificare propria offerta adatterà su tutto il parco clienti la medesima politica di vendita

- » SOLO GO - IDROELETTRICO
- » SOLO ENERGIA ITALIANA
- » SOLO ENERGIA DELL'ANNO

100% ENERGIA PULITA

SEGUICI SU  

 **Dolomiti energia**

**KITGREEN**  
 ecomarketing in un click

È 100% DIGITALE → AMICO DELL'AMBIENTE



Strumenti per comunicare la propria scelta "Green"

Kitgreen ti dà tutti i vantaggi di una soluzione on demand per la tua comunicazione ecofriendly e ti fa evitare:

- » l'abbattimento di alberi per produzioni dei materiali cartacei;
- » emissioni di CO2 per la realizzazione dei materiali cartacei;
- » emissioni di gas inquinanti legati al trasporto;
- » smaltimento dei materiali alla scadenza del kit.

**AREA RISERVATA**

Sono disponibili i **vari kit di comunicazione**, assieme a efficaci strumenti di **green-marketing** che valorizzano la tua scelta di rispetto per l'ambiente.

Una serie di tools, in continuo aggiornamento, che valorizza le tue scelte di marketing, offrendo **consigli e supporto** per ottenere il massimo dalle attività di comunicazione dedicate ai tuoi clienti.



**Disciplinare d'uso del marchio**

Il disclaimer e le norme per un corretto utilizzo del marchio



**Loghi energia pulita e CO2 free**

Tutti i loghi dei progetti **100% energia pulita** e **100%CO2 free**: vettoriali o raster, a colori o in bianco e nero, in italiano e in inglese.



**Certificato personalizzato**

Certifica la scelta sostenibile effettuata. Possibilità di aggiungere il proprio logo.



**Materiali web & social**

Pensati per rendere ancora più eco-friendly il tuo sito internet e i social network: scegli tra diverse creatività e molti formati grafici.



**Materiali eco-comunicazione**

Consigli di utilizzo per i materiali grafici e linee guida Kitgreen.



**Relazione Ambientale**

Strumento di below the line ad uso aziendale, certifica la scelta sostenibile effettuata. Possibilità di aggiungere il proprio logo.



**Consulente Marketing**

Interagisci con il tuo consulente marketing dedicato, per un consulto in diretta sulle tue strategie di eco-comunicazione.



**Area Tutorial**

Scopri diversi tutorial su come preparare una campagna pubblicitaria ecologica e su come promuoverla al meglio sui principali social network.



**Green Case History**

Storie di successi eco-friendly: da leggere e condividere, per essere sempre più competitivi e avere ancora più visibilità.

**KITGREEN**

È A DISPOSIZIONE DEI CLIENTI

 **Dolomiti energia**

SEGUICI SU  