



OBIETTIVO TERRA 2030 VS 2050: GLI ASPETTI ENERGETICI

Le opportunità per le Imprese



Assetto Energetico:

3 parole chiave



STRATEGIA



RISPARMIO



AUTONOMIA

STRATEGIA



Diagnosi energetica

Analisi approfondita del proprio assetto impiantistico ed energetico

Una diagnosi è un potente strumento che permette di evidenziare i «punti deboli» nell'assetto energetico di un'azienda e tramutarli in «punti di forza» tramite interventi di miglioramento mirati e appositamente aderenti allo specifico caso in esame raggiungendo così elevati standard di **efficienza impiantistica**

Diagnosi energetica

DIRETTIVA 2012/27/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO

Finalità:

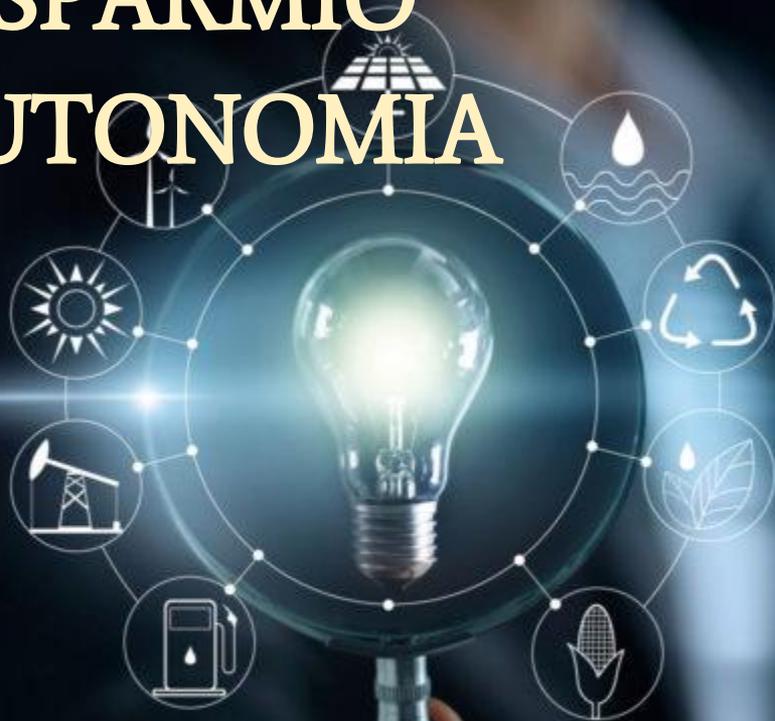
«ottenere un'adeguata conoscenza del profilo di consumo energetico di un sito industriale o commerciale»

«individuare e quantificare le opportunità di risparmio energetico sotto il profilo costi-benefici e a riferire in merito ai risultati»

Elevati standard di **efficienza impiantistica** e di **riduzione dei consumi energetici**.



RISPARMIO AUTONOMIA



Autoconsumo

Dall'inizio del 2023 sono in corso 2 temi fondamentali:

1. Comunità Energetiche Rinnovabili

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica



2. Bando PR FESR 2021-2027

Regione Piemonte



Comunità Energetiche Rinnovabili - MASE

- **Autoconsumo individuale a distanza o gruppo di consumatori che agiscono collettivamente**
- **Comunità energetica**

Possibilità:

Riduzione Consumi al minor costo

Possibilità di connessione con il territorio

...Sulle Comunità Energetiche Rinnovabili

INDAGINE TRAMITE QUESTIONARIO PROPOSTO ALLE AZIENDE RELATIVO ALLE COMUNITÀ ENERGETICHE:

- ✓ Conoscenza e interesse verso le CER
- ✓ Organizzazione di eventi dedicati
- ✓ Connessione fra le aziende associate

CRITICITÀ e PERPLESSITÀ

BANDO PR-FESR 2021/2027 – Regione Piemonte

1. Efficiamento energetico nelle imprese

Impianti cogenerazione alto rendimento

Razionalizzazione di cicli produttivi e utilizzo efficiente dell'energia

Efficiamento energetico di edifici delle imprese

Promozione sistemi di building automation

Promozione e sviluppo di processi innovativi volti al risparmio energetico

2. Promozione dell'uso di energia da fonti rinnovabili

Impianti ad alto rendimento

Installazione di impianti a fonti rinnovabili per la produzione di energia termica

Installazione di impianti a fonti rinnovabili per la produzione di energia elettrica

Produzione di idrogeno verde

Sistemi di accumulo/stoccaggio

BANDO PR-FESR 2021/2027 – Regione Piemonte

- ✓ Sensibilizzazione verso l'efficientamento, in linea con quanto previsto dal Bando PR FESR 2021-2027
- ✓ Promozione di attività di diagnosi energetica preliminare rispetto a ogni tipologia di intervento



UNIONE INDUSTRIALI
Torino



...Grazie per l'attenzione