Relazione sulla Sostenibilità di un Impianto Fotovoltaico da 474 kW

RiciclaTrentino opera nel settore del recupero e trattamento dei rifiuti plastici e non, un comparto strategico per l'economia circolare e la riduzione dell'impatto ambientale dei rifiuti. Per migliorare ulteriormente la sostenibilità del proprio ciclo produttivo, è stato previsto l'investimento in un impianto fotovoltaico da 474 kW.

L'impianto è stato realizzato per coprire circa il **50% del fabbisogno energetico annuo** dell'azienda, contribuendo a una significativa riduzione dell'impronta ambientale, in particolare delle **emissioni di CO_2 in atmosfera**.

Con l'intervento sono previsti Benefici Energetici e Ambientali

- **Produzione energetica stimata**: circa 500.000 kWh annui
- **Copertura del fabbisogno aziendale**: 50% del totale, riducendo la dipendenza da energia elettrica da fonti fossili.
- **Emissioni evitate**: grazie alla produzione da fonte rinnovabile, si stima un **risparmio di circa 100 tonnellate di CO_2 all'anno**.

Impatto sulla Sostenibilità

- **Riduzione dell'impatto ambientale**: l'energia prodotta consente di evitare emissioni equivalenti a quelle prodotte da oltre **50 automobili a benzina in un anno**.
- **Miglioramento dell'immagine ambientale**: l'adozione di energie rinnovabili rafforza la reputazione dell'azienda come operatore responsabile e impegnato nella transizione ecologica.
- **Coerenza con gli obiettivi ESG e dell'Agenda 2030**, in particolare con:
    - Obiettivo 7: Energia pulita e accessibile
    - Obiettivo 12: Consumo e produzione responsabili
    - Obiettivo 13: Lotta contro il cambiamento climatico

L'installazione dell'impianto fotovoltaico da 474 kW rappresenta una scelta sostenibile ed economicamente vantaggiosa, che consente all'azienda non solo di ridurre i costi energetici, ma anche di contribuire attivamente alla lotta contro il cambiamento climatico, in linea con i principi dell'economia circolare.


Ricicla Trentino s.r.l.
Visualizzati di recente
D.F. Costruzioni S.R.L.
Via della Zarga
Via della Zarga
Via Alessandro Volta
Via Francesco Filos
Officina AutoMa
Adeo Group S.r.l.