

IL FOTOVOLTAICO PER LA DECARBONIZZAZIONE ENERGETICA NEL SETTORE LATTIERO-CASEARIO

CertiNergia si impegna nell'utilizzo di fonti di energia per la decarbonizzazione e il risparmio in bolletta.

Il Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il Clima 2030 è uno strumento fondamentale che segna l'inizio di un importante cambiamento nella politica energetica e ambientale del nostro Paese verso la decarbonizzazione, affinché si possa ridurre il consumo e lo spreco di energia. Investire nelle energie rinnovabili è conveniente, oltre che sostenibile:

- abbatte i costi dell'energia elettrica;
- garantisce una riduzione significativa delle emissioni di CO₂;
- aumenta il valore dell'impresa e la sua reputazione.

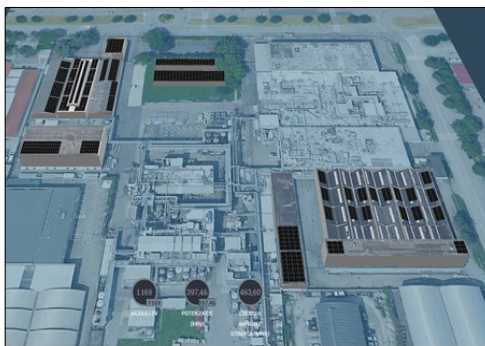
I tetti degli stabilimenti, le pensiline e i parcheggi sono grandi spazi, spesso inutilizzati, che possono diventare aree produttive per autoprodurre l'energia di cui si necessita. Il fotovoltaico rappresenta una soluzione energetica sostenibile e win-win per tutti: il business beneficia di una migliore operatività, di un incremento dei profitti e di un importante risparmio energetico ed economico, oltre la riduzione delle emissioni di CO₂ rilasciate nell'ambiente, grazie alla produzione di energia pulita.

CertiNergia investe nel progetto, il cliente guadagna risparmiando
CertiNergia propone ai propri clienti un percorso a 360 gradi che prevede l'uso razionale dell'energia e la riduzione dell'impronta ambientale.

Dopo un'attenta analisi degli usi e delle fonti di energia, mette a disposizione soluzioni integrate e personalizzate di efficientamento e di generazione di energia a basso impatto ambientale, combinate con modelli di investimento diversi e garanzie sulle performance energetiche. CertiNergia propone per i siti e gli edifici industriali la realizzazione di impianti fotovoltaici con soluzioni su misura, che assicurano la produzione e l'autoconsumo di energia rinnovabile certa e garantita nel tempo.

La realizzazione degli impianti può avvenire in modalità di Energy Performance Contract (EPC), senza investimento da parte del cliente. Tutti i rischi tecnici, i costi e la manutenzione sono totalmente a carico di CertiNergia.

Caso Studio: impianto fotovoltaico industriale Ipotesi di progetto



Il progetto proposto da CertiNergia prevede la realizzazione di un **impianto fotovoltaico da circa 400 kWp**, realizzato con pannelli di silicio monocristallino

L'impianto consente al cliente di approvvigionarsi di **energia verde prodotta in loco**, risparmiando sugli oneri di rete e di sistema.

398
kWp

Potenza

460
MWh

Produzione
stimata nel 1° anno

95%

Autoconsumo

53.000 €

Risparmio
economico annuo
del cliente

Numero di pannelli:
1170 pannelli di silicio
monocristallino di 340 Wp

Emissioni di CO₂ evitate:
300 ton/anno

#Act
With
ENGIE

CertiNergia
& Solutions
ENGIE