

Progetti

11 Aree produttive
ecologicamente attrezzate

106 Progetti per promuovere
il risparmio e l'autoproduzione
energetica nelle pmi

113 Interventi per l'installazione
di impianti fotovoltaici

267 Progetti di valorizzazione
delle fonti rinnovabili
e di uso efficiente
dell'energia
nelle imprese
del commercio
e del turismo



Alma Petroli, raffineria a elevata efficienza energetica

Beneficiario

Alma Petroli spa, Ravenna

Risorse Por Fesr **€ 300.000**

Investimenti **€ 1.344.256**

Alma Petroli è una raffineria del ravennate che dal 1957 produce bitumi di alta qualità per usi stradali e industriali. L'azienda è impegnata in programmi per lo sviluppo sostenibile e, grazie alle risorse Por Fesr, ha realizzato un impianto di cogenerazione ad alto rendimento a gas metano per l'autoproduzione di energia elettrica. L'impianto ha ottenuto dal Gse la qualifica di Car - Cogenerazione ad alto rendimento, che consente l'emissione di Titoli di efficienza energetica (Tee). Dal 2013 lavora a pieno regime, con una media di 8.000 ore all'anno.

Alma Petroli, impegnata in azioni di salvaguardia dell'ambiente, dispone anche di un sistema di raccolta delle acque meteoriche che permette di minimizzare il consumo idrico, nonché di un impianto fotovoltaico da circa 100 kw. La raffineria è dotata di sistemi di monitoraggio in continuo delle emissioni, degli scarichi idrici e di sistemi di abbattimento dei principali inquinanti.



Salumificio Golfero, un'azienda sempre più green

Beneficiario

Salumificio Golfero, Lavezzola (Ravenna)

Risorse Por Fesr **€ 195.086**

Investimenti **€ 1.029.479**



Migliorare l'efficienza energetica dello stabilimento di produzione e installare un impianto fotovoltaico. Grazie alle risorse Por Fesr, Golfero, storica azienda di salumi della bassa Romagna, ha potuto realizzare un progetto che le ha permesso di raggiungere un livello molto alto di efficienza tecnologica ed energetica.

In particolare, sono stati realizzati un impianto fotovoltaico per la produzione di 210 mila kw annui, per una superficie di oltre mille metri quadri di copertura, e un impianto di accumulo per il risparmio di calore e la produzione di acqua calda sanitaria. L'azienda ha attuato un piano di risparmio energetico che ha permesso di sostituire tutti i corpi illuminanti interni ed esterni con lampade a basso consumo e tutti i motori elettrici dei macchinari con nuovi motori, anch'essi a basso consumo. Il progetto finanziato dal Por Fesr è parte della strategia green messa in atto dall'azienda, che coniuga procedure di carattere preventivo a interventi di miglioramento per la gestione dell'ambiente e all'utilizzo delle fonti energetiche rinnovabili.

Domusgaia, la sostenibilità inizia in ufficio

Beneficiario

Domusgaia srl, Voghiera (Ferrara)

Risorse Por Fesr **€ 28.237**

Investimenti **€ 70.592**

La sostenibilità energetica come missione: questo il dna di Domusgaia, azienda ferrarese specializzata nella vendita di impianti per il riscaldamento e la climatizzazione basati sull'utilizzo di energie rinnovabili, quali pompe di calore aria-acqua e geotermiche ad alta efficienza. Con i fondi Por Fesr destinati al sostegno di progetti innovativi finalizzati al risparmio energetico, Domusgaia ha scelto di rendere sostenibili in primo luogo i propri uffici.

L'intervento ha previsto il distacco dal vecchio generatore di calore centralizzato a gas metano e la realizzazione di un nuovo impianto di riscaldamento con pompa di calore geotermica e stufa a pellet. Contemporaneamente è stato ridisegnato il sistema di distribuzione del calore, con l'installazione negli uffici di pannelli radianti modulari a soffitto alimentati in bassa temperatura. Il consumo totale di energia è così passato da 124 a 32 mwh, riducendo anche notevolmente le emissioni in atmosfera, diminuite di ben 21 tonnellate di CO₂ equivalenti.

I progetti riportati in queste pagine rappresentano solo alcune delle 596 attività di impresa complessivamente sostenute con il Por Fesr per promuovere l'uso efficiente dell'energia e la valorizzazione delle fonti rinnovabili.