

Il Progetto Europeo GBE-Factory

Treviso, 12 dicembre 2013

Francesco Pareti, Vice Segretario Generale Unioncamere del Veneto















Il progetto promuove il concetto di

"GREEN-BLUE-ENERGY FACTORY":

l'obiettivo è di dotare edifici industriali e commerciali di un impianto di produzione di energie rinnovabili singolo o combinato in grado di fornire elettricità, riscaldamento e/o raffrescamento sia per i locali che per le attività produttive dell'azienda stessa.









GBE Factory:

- favorisce gli investimenti;
- Mira ad abbattere i costi legati al consumo di energia per il riscaldamento/raffrescamento interno al capannone;
- e/o vendere l'energia superflua per le attività produttive insediate all'interno dello stesso alle aziende vicine.









I Risultati

Il progetto ha stimolato investimenti in GBE FACTORIES pari a 47 MW (E / H / C) in Europa







II Brand GBE Factory

Il brand GBE
FACTORY premia le
aziende virtuose che
dal 2011 hanno
realizzato investimenti
= > a 100 KW di
potenza.







I vantaggi di ottenere la TARGA GBE Factory :

- Visibilità a livello internazionale
- Riconoscimento europeo dell'impegno "green" dell'azienda
- Promozione nel territorio



Aziende prestigiose come BMW hanno caratterizzato il loro edificio come "stabilimento GBE Factory"









UTILIZZO SCARTI DEL SETTORE VITIVINICOLO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ED INTEGRAZIONE CON ALTRE SORGENTI RINNOVABILI:

La Road Map Veneta del progetto GBE Factory









In partnership con:











Road Map nel Settore Vitivinicolo

- Diffusione delle buone pratiche esistenti sul recupero degli scarti di produzione
- Organizzazione convegni/workshop per la diffusione delle soluzioni più adatte ai diversi tipi di azienda









acquista online

Buona pratica: Cantina Valpantena Scarl

 Costruzione di un impianto FV, biogas e a biomasse per ottenere energia elettrica e riscaldamento











Risorse utilizzate:

- biogas di scarto per produzione di energia elettrica
- sarmenti per caldaia a biomasse per la produzione di energia termica
- impianto FV a tetto

Impianto Biogas: 100 kW electtrici e115

kW termici

Impianto a biomasse : 1650 kW termici

FV a tetto: 109 kWp











Buona pratica: Cantina Montezovo

 Impianto a biomasse per ottenere energia riscaldamento e raffrescamento







La'linve no Bianco del Veneto





Risorse utilizzate:

- sarmenti per caldaia a biomasse per la produzione di energia termica
- In estate conversione dell'energia termica in raffrescamento tramite un impianto d'assorbimento

400 kWt impianto a biomasse, 280 kWf impianto d'assorbimento







Grazie per l'attenzione

Francesco Pareti, francesco.pareti@eurosportelloveneto.it







