

comunicato stampa

Modena 09/2006

Hera e Unigrana insieme per il risparmio energetico

Hera Modena, in coordinamento con Hera Spa, e Unigrana hanno dato vita ad un progetto di risparmio energetico. E' un'esperienza pilota che contribuisce ad estendere i 'certificati bianchi' anche al settore industriale

Un'esperienza pilota, che ha contribuito ad estendere la regolamentazione per il conseguimento di certificazioni per il risparmio energetico, i cosiddetti 'certificati bianchi, anche al settore industriale.

E' stata condotta a Modena ed ha avuto come protagoniste Hera Modena, che ha operato in coordinamento con Hera Spa, ed Unigrana di Modena, azienda leader nel mercato del Parmigiano Reggiano e fra i principali operatori nella produzione di burro.

Le aziende hanno presentato all'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas un progetto, recentemente approvato, grazie al quale sono stati certificati da parte dell'ente i risparmi di energia primaria: gas metano, energia elettrica ed acqua.

Il progetto ha riguardato la realizzazione di un impianto che serve a migliorare l'efficienza energetica nelle fasi di produzione del burro. Nel provvedere alla realizzazione di questo impianto ed alla ristrutturazione di quelli esistenti è stata approfondita la ricerca per raggiungere l'obiettivo di ridurre i consumi di energia primaria.

L'idea base utilizzata per conseguire lo scopo è nata dal presupposto di razionalizzare al meglio i processi termici intermedi necessari alla lavorazione delle panne e dei derivati.

In pratica si è trattato di far incrociare in appositi scambiatori di calore i prodotti caldi che devono essere raffreddati con i prodotti freddi che devono essere riscaldati.

Il principio è molto semplice ma gli interventi che sono stati apportati interagiscono in modo radicale ed innovativo con il ciclo di lavorazione tradizionale fino ad ora utilizzato per la produzione del burro.

Il risparmio energetico ottenuto grazie a questo progetto è stato stimato in 1000 TEP (Tonnellata Equivalente di Petrolio) in cinque anni.

Grazie all'esperienza di Hera in materia di progetti di risparmio energetico e di Certificati Bianchi ed alle capacità professionali di Unigrana è stato possibile ottenere, attraverso interventi mirati all'efficienza energetica, importanti incentivi anche in campo industriale.

Unigrana Spa è una società del Gruppo Granterre, preposta in massima parte alla commercializzazione del Parmigiano Reggiano, in cui è leader in Italia con l'11,8% delle quote di mercato. Nel 2005 ha raggiunto un fatturato di 167 milioni di euro. Mission dell'azienda, che impiega 150 persone, è quella di promuovere l'etica a garanzia del prodotto, per la salute del consumatore e a tutela dell'ambiente.

**Comunicazione HERA Modena
Responsabile
Cecilia Bondioli**
tel. 059.407225 fax 059.407043
e.mail :cecilia.bondioli@gruppohera.it

**Comunicazione Hera Modena
Cristina Boschini**
Responsabile Ufficio Stampa
tel. 059.407229 fax 059 407043
e.mail cristina.boschini@gruppohera.it

**Ufficio stampa per Unigrana
Maria Grazia Attianese**
Homina Comunicazione
tel. 051 264744 fax 051 222190
mariagrazia.attianese@homina.it