

## Cento milioni per l'efficienza energetica

<p>Dow destina fondi alle divisioni che presenteranno i migliori progetti per tagliare consumi ed emissioni.</p>

1 marzo 2011 06:04

Il gruppo chimico statunitense Dow Chemical ha annunciato un piano da 100 milioni di dollari per ridurre i consumi energetici e le emissioni di gas serra presso i propri impianti produttivi. Il progetto, oltre migliorare l'impatto ambientale, offrirà benefici economici in termini di minori costi energetici.

I fondi saranno destinati alle divisioni del gruppo e ai singoli siti produttivi che presenteranno progetti operativi con il migliore impatto sull'efficienza energetica. In fase di valutazione vi sarebbero già una sessantina di progetti, del valore complessivo di mezzo miliardo di dollari, che se adottati permetterebbero di ridurre il consumo energetico di 8 di trilioni di BTU e le emissioni di 400mila tonnellate di CO2 equivalente.

Grazie alle misure introdotte dal 1994 al 2010, Dow ha ridotto i consumi energetici per circa 1.800 trilioni di BTU, l'equivalente dell'energia necessaria ad alimentare le case di tutto lo stato della California per un anno e mezzo. I risparmi in termini di CO2 evitata sono stimati in 95 milioni di tonnellate, mentre quelli economici ammontano a 9,4 miliardi di dollari.

© Polimerica - Riproduzione riservata