

# Piccole turbine per New York

GIOVEDÌ 08 GENNAIO 2009 10:44

In alcuni edifici di New York iniziano a comparire piccoli aerogeneratori, simili a ventilatori da tavolo

A quanto pare l'energia eolica piace sempre più alla Grande Mela. A dimostrare il crescente interesse nei confronti del vento come fonte di energia pulita è la notizia della comparsa su una manciata di edifici newyorchesi di piccoli aerogeneratori, simili a ventilatori da tavolo o alle eliche degli aeroplani. A differenza delle versioni tipiche dei grattacieli che punteggiano le colline rurali, queste piccole turbine forniscono energia direttamente alle case senza prima inviarla alla rete elettrica.

Gli edifici densamente stipati – spiega un articolo del New York Times - tendono a disperdere le brezze, rendendo difficile catturare le raffiche di vento costanti; questi e altri problemi dovranno essere affrontati prima di introdurre in modo esteso le piccole turbine, ma in ogni caso risultano già visibili i vantaggi.

In agosto l'annuncio del sindaco Michael Bloomberg di un sostegno all'installazione di turbine eoliche in cima ai grattacieli di New York aveva alimentato l'entusiasmo tra i sostenitori dell'energia eolica. Delle 60 proposte che sono state successivamente presentate alla città nell'ambito dei progetti sull'energia rinnovabile, la maggior parte erano correlate all'eolico, tra cui quelle inerenti a tecnologie per dispositivi montati negli appartamenti.

Lo Stato sta anche offrendo incentivi ai proprietari di casa attraverso l'Energy Research and Development Authority, che copriranno la metà del costo iniziale delle turbine. A livello nazionale, l'industria del vento ha ricevuto un impulso ad ottobre, quando una disposizione contenuta nel Troubled Assets Relief Program ha istituito per i proprietari degli immobili un credito d'imposta del 30% sulle spese di installazione, il primo del genere dal 1985. Tuttavia, il nuovo credito di imposta è limitato a 4000 dollari, non molto per coprire il costo delle attrezzature che può arrivare a 70.000 dollari complessivamente.

[< Prec.](#)

[Succ. >](#)

ULTIMO AGGIORNAMENTO ( GIOVEDÌ 08 GENNAIO 2009 12:02 )

