

Tetti bianchi per combattere il caldo

Pubblicato: Mercoledì 2 Marzo 2011



Tetti verniciati di bianco per mantenere più fresche le case e consumare meno corrente elettrica per i condizionatori: è la proposta semplice – ma che funziona! – lanciata di recente dalle autorità di **Nuova Delhi** per contribuire al risparmio energetico. Per la metropoli, che conta **15 milioni di abitanti e 45 gradi di massima** nel periodo estivo, i tetti con verniciature speciali che riflettono l'irradiazione solare sembrano il sistema più economico per cercare di migliorare l'abitabilità e ridurre il consumo di energia utilizzato per il raffrescamento.

Un piccolo passo, ma significativo per l'economia in crescita: «L'India è solo agli albori per quanto riguarda l'edilizia eco-sostenibile, ma dato il forte tasso di crescita e le dimensioni del Paese è assolutamente necessario che le nuove costruzioni siano realizzate secondo criteri di efficienza energetica.- Ha commentato **Federico Butera**, docente del Politecnico di Milano e creatore di due edifici a emissioni zero nelle Marche – **si prevede che il settore delle costruzioni in India crescerà del 10% circa all'anno, con circa il 30% delle case nei centri urbani dove ci sarà un raddoppio della popolazione nel 2050».**

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it