

VareseNews

Il Vaticano punta sul solare

Pubblicato: Martedì 13 Maggio 2008

Città del Vaticano punta sul solare. Con l'arrivo dell'estate cominceranno i lavori per realizzare il progetto messo a punto da SolarWorld, Società tedesca leader mondiale nella costruzione di pannelli solari: il tetto dell'Aula Paolo VI verrà ricoperto con circa 2400 moduli capaci di generare intorno a 315 mila kilowatt di energia pulita all'anno.

Gli ingegneri interverranno per sostituire l'attuale copertura in cemento con pannelli solari costruiti appositamente per rispettare la particolare struttura a volta dell'Aula. Alla fine dei lavori l'impianto si armonizzerà perfettamente con l'ambiente circostante e con l'estetica dell'edificio ai piedi della Basilica di San Pietro.

Grazie alla realizzazione di questo impianto si prevede che lo Stato Pontificio possa tagliare le emissioni di anidride carbonica di circa 315 tonnellate all'anno. Tutte le fasi di questo delicato progetto saranno riprese e documentate in un film.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it