



Terre 26 nov. 15h14

## Le Vatican se met au vert

Chauffage solaire, éoliennes, reforestation: l'Etat pontifical montre une fibre écolo.

[4 réactions](#)



L'installation de panneaux solaires sur le toit de la salle Paul VI (ici vue d'une terrasse de la basilique Saint-Pierre) a été inaugurée aujourd'hui. (REUTERS)

L'Etat du Vatican se convertit au soleil, à l'énergie solaire en tout cas : sa première installation d'énergie «propre» a été inaugurée aujourd'hui sur le toit de la moderne salle Paul VI, à deux pas de la coupole de la basilique Saint-Pierre.

Les 2400 panneaux solaires qui épousent le toit incurvé de l'immense salle de 5000 mètres carrés permettront de fournir 300 MW sur l'année, avec des pics de 221 KW/heure, selon le Vatican.

L'énergie produite permettra d'économiser l'équivalent de 80 tonnes de pétrole par an.

La cité du Vatican développe d'autres projets d'énergie propre sur ses 44 hectares, dont une installation de chauffage solaire dans sa «zone industrielle» qui rassemble les services techniques du petit Etat.

Mauro Villarini, l'ingénieur responsable du projet, avait aussi évoqué en août les éoliennes, la biomasse ou encore le bois. L'objectif est de produire en énergie renouvelable 20% des besoins d'ici 2020. Cet objectif correspond à celui fixé par l'Union européenne aux Etats membres.

Le Vatican est par ailleurs impliqué depuis 2007 dans la plantation d'une forêt en Hongrie. Une reforestation destinée à le placer au premier rang des Etats neutres en matière d'émissions de gaz carbonique.

Le thème de l'écologie est souvent présent dans les interventions du pape Benoît XVI. Lors de son voyage en Australie, il a appelé à «réveiller les consciences» pour répondre au «grand défi» que représente la protection de l'environnement.

