



Communiqué de presse n° 18

L'ONDA ENGAGE AVEC EDF UNE DEMARCHE DE REDUCTION DE SON EMPREINTE CARBONE :

ETUDE THERMIQUE DE L'AEROPORT DE MARRAKECH

L'Office National Des Aéroports (ONDA) s'est engagé résolument dans une démarche ambitieuse de transition énergétique en diminuant la consommation énergétique des aéroports marocains et en introduisant progressivement des énergies renouvelables.

Dans ce sens l'ONDA et EDF, ont collaboré pour la mise en place d'une démarche globale d'amélioration de l'efficacité énergétique des aéroports internationaux du Maroc visant ainsi à favoriser un basculement vers une Economie neutre en carbone. L'aéroport de Marrakech a été choisi comme site pilote.

EDF a ainsi développé une méthodologie innovante permettant d'améliorer l'efficacité énergétique des aéroports internationaux marocains. Basée sur une simulation thermique dynamique, cette méthodologie permet d'optimiser à coûts maîtrisés le confort thermique des occupants en fonction de la consommation énergétique.

L'étude menée par EDF préconise des améliorations qui permettent d'assurer le confort thermique sur toute l'année tout en **réduisant de 35 %** la consommation électrique en chauffage et en climatisation. **L'empreinte carbone** serait ainsi réduite de **160 tonnes CO2/an**.

Fort des résultats encourageants sur l'aéroport de Marrakech, l'ONDA projette de généraliser cette démarche à l'ensemble des aéroports du Maroc et de la partager avec les aéroports africains partenaires.

Le 10 novembre 2016, l'ONDA et EDF ont présenté les résultats de cette étude lors de la COP 22

Contact presse:

ONDA : n.benzakour@onda.ma

Marrakech, 10 novembre 2016