

Volume 14, Issue 3 /2012 - Francais

Utilisation rationnelle de l'énergie et l'environnement: la culture pour un développement durable gagnante

L'Université Hospital Authority St.Orsola-Malpighi polyclinique de Bologne avec ses 17.000 tep par an (tonnes équivalent pétrole) d'énergie consommée et plus de 35.000 tonnes de CO2 émis dans l'atmosphère a été en mesure d'obtenir des résultats satisfaisants de l'économie d'énergie et de réduction des émissions grâce à la technologie appliquée. Les nouvelles technologies comprenaient des systèmes de ventilation mécanique contrôlée avec récupération de chaleur active et une usine de co-trigénération. Tout cela a été rendu possible grâce à un programme coordonné avec la participation de tous les travailleurs. L'approche suivie est fondée sur la mise en oeuvre des actions dans le but de diffuser la culture de solutions faibles émissions de carbone pour l'efficacité énergétique et de durabilité de l'environnement à travers une participation active des utilisateurs (personnel, les intervenants externes, les utilisateurs, les visiteurs, étudiants, etc.)

Published on : Tue, 25 Sep 2012