

**MEXICO (MPE-Média)** – Le groupe Alstom vient de remporter un contrat auprès d'ENEL Green Power Mexico, pour la fourniture et la mise en service de 34 éoliennes destinées au nouveau parc éolien Sureste I situé dans l'Isthme de Tehuantepec, État de Oaxaca, au Mexique. Détails.

Ce projet, attribué à l'énergéticien italien ENEL par la Commission fédérale de l'électricité dans le cadre du programme « Producteur indépendant d'énergie », constitue le premier contrat éolien pour Alstom au Mexique : Le parc éolien Sureste I – Phase II sera pleinement opérationnel fin 2014. Il produira plus de 350 GW/h par an, soit l'équivalent des besoins en électricité de plus de 60.000 personnes, et permettra de réduire les émissions annuelles de CO2 de 238 tonnes, explique le porte-parole du groupe.

Le Mexique, qui dispose actuellement d'une capacité éolienne installée d'1,4 GW, s'est fixé pour objectif d'atteindre 12 GW de capacité éolienne installée en 2020.

Le parc sera équipé d'éoliennes de 3MW issues de la gamme ECO100 d'Alstom. Ces éoliennes bénéficient de la technologie ALSTOM PURE TORQUE® un concept de support de rotor qui protège la ligne de transmission et les composants des charges de flexion permettant ainsi de réduire les coûts et de garantir un niveau élevé de fiabilité.

## **2.500 éoliennes installées dans 150 parcs éoliens**

Alstom a installé plus de 2.500 éoliennes dans plus de 150 parcs éoliens dans le monde, fournissant une capacité totale d'énergie de plus de 4.000 MW. Alstom conçoit et fabrique des éoliennes onshore et offshore d'une puissance variant entre 1,67 et 6 MW, et fournit des solutions adaptées à toutes les solutions géographiques et climatiques.

« Alstom est heureux de contribuer à la diversification des sources d'énergie dans le pays et de participer à l'effort national pour accroître la part d'électricité produite à partir de sources renouvelables dans le mix énergétique national », a déclaré à cette occasion M. Alfonso Faubel, Senior Vice-Président d'Alstom Wind.

## La Rédaction



**NDLR - A propos d'Alstom :** Alstom est un des leaders mondiaux dans les infrastructures de production et de transmission d'électricité, ainsi que dans celles du transport ferroviaire. Le Groupe sert de référence avec ses technologies innovantes et respectueuses de l'environnement. Alstom fournit des centrales intégrées clés en mains, des équipements et services associés pour l'ensemble des sources d'énergie, dont hydro, nucléaire, gaz, charbon et éolien. Alstom propose une vaste gamme de solutions pour la transmission d'électricité, en particulier dans le domaine des réseaux « intelligents » (smart grids). Alstom construit aussi des TGV et des métros, emploie 93.000 personnes dans une centaine de pays, a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 20 milliards d'euros et enregistré pour près de 24 milliards d'euros de commandes en 2012/13.

**Plus de détails sur :**

[www.alstom.com](http://www.alstom.com)

La lettre et le site  
Des Matières premières  
et de L'Énergie



**[www.mpe-media.com](http://www.mpe-media.com)**