



Communiqué de presse

APPEL D'OFFRES EOLIEN OFFSHORE FRANÇAIS :

EDF Energies Nouvelles et Alstom annoncent avoir déposé 4 projets, base d'une filière industrielle française pérenne

Paris, le 11 janvier 2012. **EDF Energies Nouvelles a déposé aujourd'hui, au nom d'un consortium de partenaires stratégiques, quatre projets solides et réalistes en réponse à l'appel d'offres éolien offshore français. Ces projets s'accompagnent d'un plan industriel très ambitieux et équilibré qui prévoit, notamment, la fabrication en France de l'éolienne conçue par Alstom et permettra la création d'environ 7 500 emplois.**

EDF Energies Nouvelles, au nom du consortium dont Alstom est le fournisseur exclusif, participe à l'appel d'offres éolien offshore lancé par le gouvernement français en juillet 2011, avec quatre projets, correspondant aux sites de Saint-Nazaire, Saint-Brieuc, Courseulles-sur-Mer et Fécamp.

La réalisation de ces projets s'accompagne d'un plan industriel très ambitieux et unique, porteur d'investissement et créateur au total d'environ 7 500 emplois. Avec la seule éolienne entièrement fabriquée en France, la technologie novatrice d'Alstom permettrait de créer une véritable filière industrielle pérenne et à terme exportatrice d'une technologie française.

Ce plan industriel équilibré génèrera des retombées économiques pour de nombreux ports du littoral français. Alstom, fournisseur exclusif des éoliennes nouvelle génération de 6 MW qui seront installées par le consortium, prévoit d'établir quatre usines sur deux sites, à Saint-Nazaire et à Cherbourg, pour fabriquer tous les composants clés de l'éolienne, permettant ainsi la création de 5 000 emplois pérennes et qualifiés, dont 1 000 emplois directs. En parallèle, le consortium prévoit d'implanter, dans les ports de Saint-Nazaire, Brest, Cherbourg et Le Havre, jusqu'à huit unités pour la construction des fondations et l'assemblage des éoliennes, ainsi que quatre centres d'exploitation-maintenance dans les ports de proximité de La Turballe, Saint-Quay-Portrieux, Caen-Ouistreham et Fécamp. Ce dispositif industriel permettra également de structurer et de développer l'activité d'un réseau d'industriels et de sous-traitants locaux tant pendant les périodes de construction que d'exploitation. Il s'appuiera sur des structures d'ingénierie et de R&D locales, travaillant en symbiose avec des partenaires universitaires régionaux.

Les quatre projets déposés par le consortium s'appuient sur des études de vent et des études environnementales menées sur une période d'environ quatre ans, ainsi que sur des campagnes géotechniques approfondies réalisées sur chaque site pour déterminer la nature des fonds marins. L'ensemble de ces données est essentiel pour sélectionner les meilleures solutions techniques sur chaque site et concevoir des projets solides, adaptés et réalistes dès l'étape cruciale que constitue la remise des offres. Le Consortium, par cette approche rigoureuse et anticipatrice, possède une avance de développement.

Par ailleurs, la concertation engagée de longue date avec l'ensemble des acteurs locaux – pêcheurs, communes, élus, riverains – a permis d'aboutir d'ores et déjà à un large consensus sur les quatre sites.

Le consortium mené par EDF Energies Nouvelles rassemble les partenaires stratégiques, Dong Energy, Nass&Wind Offshore, wpd Offshore, et Alstom.



CONTACTS PRESSE

► ALSTOM

Stéphane Farhi : +33.1.41.49.33.08 - stephane.farhi@chq.alstom.com

Jérôme Bridon : +33 (0)1 41 49 38 78 – jerome.bridon@power.alstom.com

► EDF Energies Nouvelles

Clotilde Nicolas : +33 (0)1 40 90 48 02 – clotilde.nicolas@edf-en.com

Aurélia de Lapeyrouse (Brunswick): +33 (0)1 53 96 83 72

A propos d'EDF Energies Nouvelles

Présent en Europe et en Amérique du Nord, EDF Energies Nouvelles est un leader sur le marché de la production d'électricité verte. Avec un développement centré sur l'éolien et plus récemment sur le solaire photovoltaïque, le Groupe est également présent sur d'autres filières d'énergies renouvelables : petite hydraulique, énergies de la mer, biomasse, biocarburants et biogaz. Enfin, le Groupe se développe dans le secteur des énergies renouvelables réparties. EDF EN est une filiale du groupe EDF. Pour plus d'informations, veuillez consulter : www.edf-energies-nouvelles.com.

A propos d'Alstom

Alstom est un leader mondial 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. Il construit les trains les plus rapides au monde et les métros automatiques offrant la plus grande capacité. Alstom fournit des centrales intégrées clés en mains, des équipements et différents services associés pour différentes sources d'énergie, dont l'hydroélectricité, le nucléaire, le gaz, le charbon et l'éolien. Il propose une vaste gamme de solutions pour la transmission d'électricité; en particulier dans le domaine des réseaux « intelligents » (smart grids). Alstom emploie 92 000 personnes dans 100 pays et a réalisé un chiffre d'affaires de 20,9 milliards d'euros en 2010/11.

www.alstom.com