



EDF s'engage dans la technologie de production d'électricité à partir de charbon supercritique en Chine

Le Groupe EDF vient d'obtenir l'autorisation des autorités chinoises d'acquérir une participation de 35 % dans une joint-venture avec des partenaires chinois, pour exploiter deux unités de 600 MW d'une centrale thermique à flamme au charbon supercritique dans la province du Henan, mises en service en 2007 à Sanmenxia.

China Datang Corporation (CDC), l'un des principaux électriciens chinois et la municipalité de Sanmenxia détiendront respectivement 60 % et 5 % de la joint-venture. Le montant de l'investissement s'élève à environ 35 millions d'euros pour le groupe EDF.

Cette prise de participation s'inscrit dans la coopération industrielle conclue en 2006 avec l'électricien CDC, portant sur le développement conjoint de projets d'investissements pour l'exploitation et la gestion d'installations de production électrique en Chine. Elle témoigne également de la confiance du gouvernement chinois à l'égard du Groupe EDF, partenaire de longue date dans le domaine de l'énergie.

L'opération permettra au Groupe EDF de développer son expérience dans la technologie charbon supercritique chinoise, l'une des plus performantes au monde. La Chine, dont 75 % de l'électricité est produite à partir de centrales thermiques au charbon, se trouve en effet à la pointe de cette technologie, indispensable pour répondre aux besoins énergétiques du pays tout en limitant l'impact sur l'environnement, par la réduction des émissions de CO2.

Depuis 2006, 68 GW de capacité de production thermique au charbon ont été mis en service en Chine en moyenne chaque année, soit l'équivalent du parc de production nucléaire français.

Contact presse : Carole Trivi : + 33 (1) 40 42 44 19 / + 33 (1) 40 42 46 37
Contact analystes : David Newhouse : + 33 (1) 40 42 32 45

Le Groupe EDF, un des leaders sur le marché de l'énergie en Europe, est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce et la vente d'énergies. Premier producteur d'électricité en Europe, le Groupe dispose en France de moyens de production essentiellement nucléaires et hydrauliques fournissant à 95 % une électricité sans émission de CO2. Ses filiales de transport et de distribution d'électricité exploitent 1 246 000 km de lignes électriques aériennes et souterraines de moyenne et basse tension et de l'ordre de 100 000 km de réseaux à haute et très haute tension. Le Groupe participe à la fourniture d'énergies et de services à plus de 38 millions de clients dans le monde, dont plus de 28 millions en France. Le Groupe a réalisé en 2008 un chiffre d'affaires consolidé de 64,3 milliards d'euros dont 47 % en Europe hors France. EDF, cotée à la Bourse de Paris, est membre de l'indice CAC 40.