

Paris, le 18 juin 2009

Etats-Unis : AREVA, Duke Energy et UniStar Nuclear Energy entrent en négociation pour développer un réacteur EPR™ dans l'Ohio

Dans le cadre du lancement d'un premier parc industriel dédié aux énergies propres aux Etats-Unis, AREVA, Duke Energy et UniStar Nuclear Energy annoncent être entrés en négociation pour le développement d'un réacteur EPR™ sur ce site.

AREVA coordonnera les analyses techniques en vue de préparer les documents nécessaires à la demande de permis de construire, puis de licence, du réacteur qui seront examinées par l'Autorité de Sûreté américaine (la Nuclear Regulatory Commission/NRC).

Le nouveau projet sera géré par Duke, qui en assurera la maîtrise d'œuvre et soumettra sous son nom les demandes de licence à la NRC.

Unistar apportera ses services et son expertise dans le processus de pré-certification. Unistar a également exprimé son intérêt pour prendre ultérieurement une participation dans la future centrale nucléaire.

Le parc de près de 1 500 hectares consacré aux énergies propres, sur lequel sera implantée cette centrale nucléaire, se situe sur un site du Ministère de l'Energie (DOE), à Piketon, dans l'Ohio. Duke Energy, AREVA, UniStar Nuclear Energy, USEC Inc. et le Southern Ohio Diversification Initiative ont annoncé ce jour la formation d'une alliance en vue de participer à son développement.

« Nous sommes très heureux de cette discussion exclusive avec Duke Energy, l'un des plus grands électriciens américains, pour la construction d'un réacteur EPR™. AREVA se mobilise pour satisfaire l'attente de son partenaire. Grâce à sa technologie de nouvelle génération, le réacteur EPR™ est à même de fournir à plus d'un million de foyers une électricité fiable sans émission de gaz à effet de serre. Il est une réponse aux besoins croissants des Etats-Unis en électricité et à leurs souhaits de diminuer leurs émissions de carbone », a déclaré Anne Lauvergeon, présidente du directoire d'AREVA.

L'U.S. EPR™ est en cours de certification aux Etats-Unis. Cinq électriciens américains (Constellation, PPL, Ameren, Amarillo Power et AEHI) ont déjà choisi l'EPR™ pour leurs futurs projets de construction.

AREVA et Duke Energy sont déjà associés depuis septembre 2008, dans la société commune ADAGE, pour le développement d'une flotte standardisée de centrales biomasse aux Etats-Unis pour laquelle AREVA assurera la conception et la construction de chaque unité tandis que Duke en assurera l'exploitation.

A propos

Partout dans le monde, AREVA fournit à ses clients des solutions pour produire de l'énergie sans CO₂ et acheminer l'électricité. Le groupe a développé une expertise et un savoir-faire qui font de lui un acteur de référence, au cœur des grands enjeux énergétiques.

Service de Presse
Patricia Marie
Julien Duperray
Fleur Floquet-Daubigeon
Pauline Briand
T: 01 34 96 12 15
F: 01 34 96 16 54
press@areva.com

**Relations
Investisseurs**
Isabelle Coupey
isabelle.coupey@areva.com
T: +33 1 34 96 14 85

Numéro un mondial du nucléaire, AREVA propose une offre intégrée unique qui couvre toutes les étapes du cycle du combustible, la conception et la construction de réacteurs nucléaires et les services associés. Par ailleurs, le groupe développe un portefeuille d'activités dans les énergies renouvelables. AREVA est également l'un des leaders mondiaux du transport et de la distribution de l'électricité et offre à ses clients une gamme complète de solutions pour améliorer la stabilité et l'efficacité énergétique des réseaux. Parce que le développement durable est au cœur de la stratégie industrielle du groupe, ses 75 000 collaborateurs travaillent quotidiennement à faire d'AREVA un acteur industriel responsable, qui contribue à fournir, au plus grand nombre, une énergie toujours plus sûre, plus propre et plus économique.
