



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

New AREVA a considérablement réduit sa consommation d'énergie et ses émissions de CO₂

Paris, le 11 décembre 2017

Avec deux années d'avance, New AREVA a quasiment atteint son ambition de réduire de 80% sa consommation d'énergie et de 50% ses émissions de CO₂ en 2020 par rapport à 2004. Cet engagement avait été pris en 2015 dans le cadre de la French Business Climate Pledge visant à lutter contre le dérèglement climatique. Aujourd'hui, New AREVA renouvelle son engagement.

Service de Presse
T : +33 (0)1 34 96 12 15
press@areva.com

Dès 2004, New AREVA avait instauré un programme de réduction de son empreinte environnementale comprenant notamment des objectifs ambitieux de réduction de ses émissions de gaz à effet de serre, de sa consommation d'énergie et d'eau.

Relations Investisseurs
Anne-Sophie Jugean
anne-sophie.jugean@areva.com
T : +33 (0)1 34 96 62 41

Les résultats de cette stratégie climat sont très positifs avec une réduction des émissions de CO₂ de 43% entre 2004 et 2016 et des consommations d'énergie et d'eau de 87% et 57% respectivement sur la même période.

Cette stratégie a porté ses fruits sur nos sites industriels :

- Dans les activités minières : réduction de 25% par tonne d'uranium produite des émissions de gaz à effet de serre grâce à la mise en œuvre de nouveaux procédés industriels.

- À l'usine de Malvési (conversion de l'uranium) : baisse de 80% des rejets de gaz à effet de serre liée à la mise en service de sa nouvelle usine Comurhex II, la plus moderne au monde.

- Dans les usines du Tricastin (conversion et enrichissement de l'uranium) : au-delà de la baisse de sa consommation d'électricité de 96% du fait de la nouvelle technologie d'enrichissement, réduction de 85% de la production de gaz à effet de serre grâce à la modification des installations de production de fluor et la mise en service de la nouvelle usine de conversion Comurhex II.

- À l'usine de la Hague (recyclage des combustibles usés) : baisse de 42% des émissions de CO₂ grâce notamment à l'utilisation privilégiée de l'électricité par rapport au fuel lourd dans l'élaboration de vapeur pour les besoins du site.

A PROPOS DE NEW AREVA

New AREVA valorise les matières nucléaires afin qu'elles contribuent au développement de la société, en premier lieu dans le domaine de l'énergie. Le groupe propose des produits, technologies et services à forte valeur ajoutée sur l'ensemble du cycle du combustible nucléaire qui couvre les activités mines, chimie de l'uranium, enrichissement, recyclage des combustibles usés, logistique, démantèlement et ingénierie. New AREVA et ses 20 000 collaborateurs mettent leur expertise, leur maîtrise des technologies de pointe, leur recherche permanente d'innovation et leur exigence absolue en matière de sûreté et de sécurité au service de leurs clients en France et à l'international.





COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Philippe Knoche, directeur général New AREVA, se félicite de ces résultats significatifs : « New AREVA fait partie des entreprises pionnières du French Business Climate Pledge. Nous avons quasiment atteint avec 2 années d'avance les objectifs que nous nous étions fixés pour 2020 et nous allons poursuivre nos efforts pour lutter contre le dérèglement climatique. »

Dans un contexte d'accroissement des besoins en électricité au niveau mondial (x2 d'ici à 2050) et de nécessité de lutter contre le dérèglement climatique (division par 2 des émissions de CO₂ d'ici à 2050), il est indispensable de développer toutes les sources d'énergies bas carbone. Pour atteindre les objectifs fixés par la COP 21, tout en permettant à chacun de disposer d'une électricité en continu et compétitive, le nucléaire reste indispensable. C'est l'une des énergies les moins carbonées (12 grammes de CO₂/KWh contre 48 pour le solaire photovoltaïque et 490 pour le gaz) et donc l'une des plus efficaces pour préserver le climat. Le nucléaire est l'un des deux piliers, avec les renouvelables, d'un mix énergétique répondant aux défis présents et à venir.

Service de Presse
T : +33 (0)1 34 96 12 15
press@areva.com

Relations Investisseurs
Anne-Sophie Jugean
anne-sophie.jugean@areva.com
T : +33 (0)1 34 96 62 41



A PROPOS DE NEW AREVA

New AREVA valorise les matières nucléaires afin qu'elles contribuent au développement de la société, en premier lieu dans le domaine de l'énergie. Le groupe propose des produits, technologies et services à forte valeur ajoutée sur l'ensemble du cycle du combustible nucléaire qui couvre les activités mines, chimie de l'uranium, enrichissement, recyclage des combustibles usés, logistique, démantèlement et ingénierie. New AREVA et ses 20 000 collaborateurs mettent leur expertise, leur maîtrise des technologies de pointe, leur recherche permanente d'innovation et leur exigence absolue en matière de sûreté et de sécurité au service de leurs clients en France et à l'international.