

EDF et VEOLIA signent un accord de partenariat dans le domaine du démantèlement des centrales nucléaires et du traitement des déchets radioactifs

Le 26 juin 2018, EDF et VEOLIA ont signé un accord de partenariat visant à développer conjointement des solutions de télé-opération pour démanteler les réacteurs Uranium Naturel Graphite Gaz (UNGG) et pour traiter les déchets radioactifs par vitrification, en France et à l'international.

EDF démantèle actuellement 6 réacteurs de technologie UNGG à Bugey (Ain), à Chinon (Indre-et-Loire) et à Saint-Laurent-des-Eaux (Loir-et-Cher). D'importantes étapes ont déjà été franchies sur l'ensemble de ces chantiers complexes et EDF confirme son objectif de démanteler ces installations nucléaires dans des délais aussi courts que possible. Veolia met ainsi à disposition d'EDF son expérience en matière de technologies d'interventions à distance (robotique) afin de concevoir et de réaliser des solutions innovantes qui permettront d'accéder au cœur des réacteurs UNGG, de découper et d'extraire les composants dans des conditions de sûreté et de sécurité optimales.

Parallèlement, EDF et VEOLIA travailleront à développer une solution industrielle de vitrification des déchets de faible et moyenne activité, à partir de la technologie GeoMelt® de VEOLIA. Cette technologie, particulièrement adaptée aux déchets radioactifs, permet leur conditionnement dans une matrice de verre sous une forme stable et durable, qui facilite ainsi leur transport et leur stockage.

Les deux entreprises ont pour objectif la mise en œuvre industrielle et l'exploitation commerciale commune de ces technologies de télé-opération et de vitrification.

Jean-Bernard Lévy, Président Directeur Général d'EDF, a déclaré : « *Nous sommes fiers de signer cet accord avec VEOLIA, qui illustre l'ambition d'EDF de devenir un acteur de référence en matière de démantèlement et de gestion des déchets radioactifs. Ce partenariat concrétise également la volonté d'EDF et de VEOLIA d'unir leurs savoir-faire au service du développement de filières industrielles performantes.* »

Antoine Frérot, Président Directeur Général de VEOLIA, a déclaré : « *Je me réjouis de ce partenariat entre EDF et VEOLIA, une collaboration entre deux acteurs majeurs, reconnus mondialement, au très haut degré d'expertise dans leurs activités respectives. Notre coopération, appelée à s'étoffer au fil des ans, montre toute la vision et l'ambition de nos entreprises au service du traitement des déchets les plus sensibles et de la préservation de notre environnement.* »

Ce communiqué de presse est certifié. Vérifiez son authenticité sur medias.edf.com

A propos du groupe EDF

Acteur majeur de la transition énergétique, le Groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergies et les services énergétiques. Leader des énergies bas carbone dans le monde, le Groupe a développé un mix de production diversifié basé sur l'énergie nucléaire, l'hydraulique, les énergies nouvelles renouvelables et le thermique. Le Groupe EDF participe à la fourniture d'énergies et de services à environ 35,1 millions de clients, dont 26,5 millions en France. Il a réalisé en 2017 un chiffre d'affaires consolidé de 70 milliards d'euros. EDF est une entreprise cotée à la Bourse de Paris.

A propos de Veolia

Le groupe Veolia est la référence mondiale de la gestion optimisée des ressources. Présent sur les cinq continents avec près de 169 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie, qui participent au développement durable des villes et des industries. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler. En 2017, le groupe Veolia a servi 96 millions d'habitants en eau potable et 62 millions en assainissement, produit près de 55 millions de mégawattheures et valorisé 47 millions de tonnes de déchets. Veolia Environnement (Paris Euronext : VIE) a réalisé en 2017 un chiffre d'affaires consolidé de 25,12 milliards d'euros. www.veolia.com

N'imprimez ce message que si vous en avez l'utilité.

EDF SA
22-30, avenue de Wagram
75382 Paris cedex 08
Capital de 1 443 677 137 euros
552 081 317 R.C.S. Paris

www.edf.fr

CONTACTS

EDF

Presse : +33 (0)1 40 42 46 37

Analystes et Investisseurs +33 (0)1 40 42 40 38

VEOLIA

Presse + 33 (0)6 25 09 14 25

Analystes et Investisseurs + 33 (0)1 85 57 84 76 / 84 80