

EDF a signé, lors du World Nuclear Exhibition, une série d'accords pour consolider la filière industrielle de démantèlement et de gestion des déchets radioactifs

Dans le cadre du World Nuclear Exhibition, EDF a signé une série d'accords pour officialiser des coopérations avec des partenaires industriels européens. L'objectif de ces accords est de consolider la filière industrielle du démantèlement nucléaire en France et de promouvoir son développement à l'international. Au plan mondial, la déconstruction constitue un marché à fort potentiel, avec plus de 130 réacteurs à l'arrêt dans le monde et un marché estimé à plus de 200 milliards d'€ d'ici 2050. En démantelant neuf réacteurs nucléaires de quatre technologies différentes, EDF est reconnue, au niveau international, comme un acteur de référence du démantèlement.

Les accords signés permettent à EDF d'une part de s'associer avec des industriels qui peuvent compléter ses offres avec leurs technologies et leur savoir-faire, et d'autre part d'établir des partenariats avec des industriels qui ont des problématiques semblables à celles rencontrées par le Groupe sur ses propres chantiers.

Les accords signés, dans le cadre du World Nuclear Exhibition :

- Accord de partenariat avec VEOLIA pour développer le traitement des déchets radioactifs par vitrification et réfléchir à la conception du démonstrateur industriel permettant de sécuriser le démantèlement des réacteurs graphite ;
- Accord avec ORANO en vue de proposer une offre commune de services pour la déconstruction du réacteur à neutrons rapides de Monju, au Japon ;
- Accord avec FORTUM, entreprise finlandaise et acteur majeur de l'énergie en Europe du nord, pour développer des offres communes en matière de démantèlement et de gestion des déchets radioactifs sur le marché nordique ;
- Accord établissant les bases d'une coopération sur le démantèlement des réacteurs au graphite avec la Nuclear Decommissioning Authority, l'autorité publique britannique en charge du démantèlement des 27 réacteurs Magnox (graphite) au Royaume-Uni ;
- Accord de partenariat avec SOGIN (Società Gestione Impianti Nucleari), entreprise publique en charge de la déconstruction et de la gestion des déchets en Italie ;
- Accord avec le CEA sur le développement de standards et d'outils numériques communs, qui permettront à EDF de conserver un temps d'avance dans ses projets de démantèlement et d'accélérer la transition numérique de la filière industrielle du démantèlement et de la gestion des déchets radioactifs ;
- Acquisition d'OREKA SOLUTIONS, start-up spécialisée dans le numérique au service du démantèlement des centrales nucléaires.

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

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 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.