

Orano remporte un contrat pour le transport et le recyclage de combustibles usés japonais

Paris, le 27 juin 2022

Siège social :
125 Avenue de Paris,
92320 Châtillon
Tél. : +33 (0)1 34 96 00 00
Fax : +33 (0)1 34 96 00 01

Orano a signé le 24 juin 2022 avec JAEA¹ (Japan Atomic Energy Agency) un contrat majeur d'un montant de l'ordre de 250 millions d'euros, pour le transport et le traitement en France de 731 assemblages de combustibles usés issus du réacteur de Fugen, localisé au Japon.

Ce contrat intervient après un échange de lettres officielles le 15 juin 2022 entre les gouvernements français et japonais autorisant et encadrant ces opérations de transport et de traitement.

Selon les termes du contrat, Orano poursuivra la conduite de l'ensemble des travaux techniques nécessaires aux transports des 111 tonnes de matières. Ils incluent la mise à disposition d'une flotte d'emballages de transport qui répond aux réglementations nationales et internationales en matière de sûreté et de sécurité, ainsi que la réalisation des transports par voie maritime avec des partenaires de longue date à l'expertise reconnue.

Le contrat prévoit également la réalisation des opérations de traitement et de recyclage des combustibles usés dans les installations de l'usine Orano la Hague localisée dans la Manche, ainsi que le conditionnement des déchets ultimes qui seront renvoyés au Japon. Les matières extraites lors des opérations industrielles pourront être recyclées pour fournir de l'énergie bas carbone sur le réseau électrique en France et Europe. En France, 10 % de l'électricité d'origine nucléaire provient de la valorisation de matières recyclées.

Pascal Aubret, directeur de la Business Unit Recyclage d'Orano a déclaré : « La signature de ce contrat confirme la pertinence du traitement des combustibles usés comme une solution de gestion responsable et performante des matières nucléaires pour nos clients. Il conforte l'excellence et la dimension internationale des installations

¹ JAEA (Agence de l'énergie atomique japonaise) est l'agence publique japonaise en charge des activités de recherche et développement dans le domaine nucléaire. JAEA a pour mission l'amélioration continue de la sûreté, la recherche fondamentale en soutien à l'énergie nucléaire ainsi que le développement de technologies de traitement et de gestion des déchets radioactifs.

À propos d'Orano

Opérateur international reconnu dans le domaine des matières nucléaires, Orano apporte des solutions aux défis actuels et futurs, dans l'énergie et la santé.

Son expertise ainsi que sa maîtrise des technologies de pointe permettent à Orano de proposer à ses clients des produits et services à forte valeur ajoutée sur l'ensemble du cycle du combustible.

Grâce à leurs compétences, leur exigence en matière de sûreté et de sécurité et leur recherche constante d'innovation, l'ensemble des 16 500 collaborateurs du groupe s'engage pour développer des savoir-faire de transformation et de maîtrise des matières nucléaires, pour le climat, pour la santé et pour un monde économe en ressources, aujourd'hui et demain.

Orano, donnons toute sa valeur au nucléaire.

d'Orano la Hague. Ce succès récompense également le travail et les efforts de nos équipes au Japon et en France mobilisées pour ce projet ».

Pour Frédéric de Agostini, directeur de la Business Unit Emballages Nucléaires et Services : « Le choix de JAEA vient renforcer la relation de longue durée que nous entretenons avec nos partenaires japonais. Orano NPS (Nuclear Services & Packages) dispose d'un savoir-faire internationalement reconnu, à la fois dans la conception et l'agrément d'emballages auprès des autorités compétentes, ainsi que dans le transport de matières nucléaires. Cette expertise unique nous permet de proposer une solution sûre et parfaitement adaptée aux besoins de notre client ».