

## Orano signe un accord avec un client japonais pour le traitement de combustibles usés et la poursuite des études bilatérales sur le MOX usé

Paris, le 2 avril 2026

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

Le 20 janvier 2026, Orano a signé un contrat majeur avec NuRO (Nuclear Reprocessing and Decommissioning Facilitation Organization of Japan) pour le traitement en France d'environ 200 tonnes de combustibles usés provenant de réacteurs nucléaires exploités par l'électricien Kansai Electric Power Company, localisés au Japon.

Ce contrat s'inscrit dans le cadre de l'échange de notes signées entre les gouvernements français et japonais le 25 mars 2026, autorisant et encadrant ces opérations.

Le contrat prévoit le traitement des combustibles usés à l'usine Orano la Hague, ainsi que le conditionnement des déchets ultimes qui seront renvoyés au Japon. Ces opérations contribueront à l'avancement des études bilatérales portant sur la démonstration du traitement des combustibles MOX usés.

Les matières extraites au cours des opérations industrielles seront recyclées en nouveaux combustibles nucléaires destinés à alimenter les réacteurs nucléaires civils japonais et à fournir une énergie bas carbone au réseau nippon. En France, jusqu'à 25 % de l'électricité d'origine nucléaire provient de matières recyclées.

Les combustibles usés seront acheminés du Japon vers la France dans des emballages de transport de nouvelle génération (TN Eagle). La fabrication est déjà achevée, les 12 unités ayant été assemblées dans la nouvelle usine du groupe, TN Eagle Factory, située à Cherbourg en France.

Nicolas Maes, directeur général d'Orano, a déclaré : « *La signature de ce contrat permet au Japon et à la France de poursuivre leur coopération dans le domaine du traitement des combustibles usés, en particulier pour les MOX usés. Ce nouveau partenariat renforce la relation de confiance établie depuis plus d'un demi-siècle avec nos clients électriciens au Japon.* »

Corinne Spilios, directrice des activités Recyclage d'Orano, a ajouté : « *Ce nouveau contrat confirme la pertinence du traitement des combustibles usés réalisé à l'usine Orano la Hague, y compris des combustibles MOX. Il représente une solution*

### 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 18 500 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.

*responsable et efficace en prévision du déploiement du procédé de traitement des MOX usés au Japon. Ce contrat souligne également l'excellence et le rayonnement international des sites de la Hague et de Melox, et récompense l'engagement des équipes mobilisées en France et au Japon pour faire de ce projet un succès. »*