

L'industrie nucléaire civile : l'autre énergie de la puissance russe dans le monde

FORT D'UN COMPLEXE ATOMIQUE EN EXPANSION HÉRITÉ DE L'UNION SOVIÉTIQUE...

Un parc nucléaire concentré à l'ouest de l'Oural:

- Réacteur nucléaire en fonction en Russie
- Réacteur nucléaire en construction en Russie
- Réacteur nucléaire planifié en Russie
- Site prévu pour l'implantation de centrale nucléaire flottante
- Littoral envisagé pour l'implantation de futures centrales flottantes

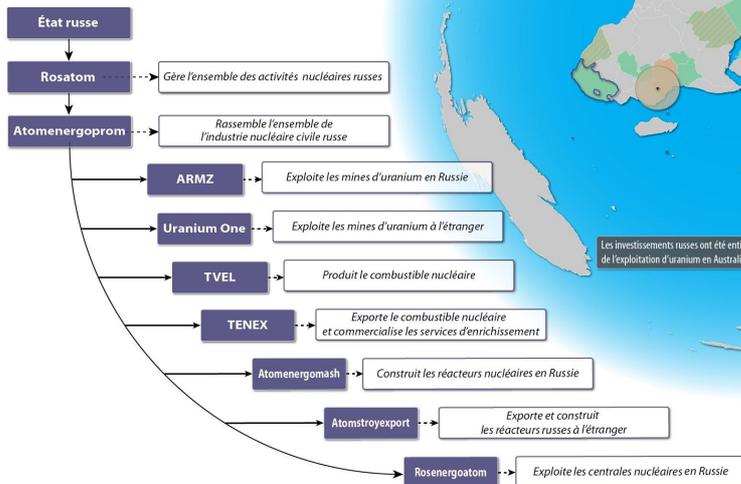
Une production du combustible nucléaire majoritairement implantée en Sibérie

- Usine de conversion d'uranium
- Usine d'enrichissement d'uranium
- Usine d'assemblage du combustible
- ▽ Usine de retraitement du combustible



En 2013, Rosatom rachète la totalité des parts de l'entreprise canadienne Uranium One contrôlant plusieurs gisements d'uranium au Colorado et au Wyoming

Organisation de l'industrie nucléaire civile russe



Les investissements russes ont été entièrement désengagés de l'exploitation d'uranium en Australie en 2015

...L'INDUSTRIE NUCLÉAIRE RUSSE CHERCHE À EXPORTER SES RÉACTEURS DANS LES NOUVEAUX MARCHÉS ÉMERGENTS...

- Réacteur de technologie russe en fonction à l'étranger
- Réacteur de technologie russe en construction à l'étranger
- Pays où un réacteur de technologie russe est en fonction
- Pays construisant un réacteur de technologie russe
- Pays ayant signé une convention avec la Russie pour le développement d'un parc nucléaire

...POUR CONSOLIDER OU CRÉER DES LIENS DE DÉPENDANCE À L'IMPORTATION DE COMBUSTIBLES DE RUSSIE...

- Pays où le parc de réacteurs nucléaires est entièrement alimenté par des combustibles assemblés en Russie
- Pays où le parc de réacteurs nucléaires est partiellement alimenté par des combustibles assemblés en Russie
- Pays où un énergéticien a recours à l'industrie russe d'enrichissement d'uranium pour sa propre alimentation

...OBLIGEANT ALORS LES INDUSTRIELS À CHERCHER DE NOUVELLES SOURCES D'URANIUM.

En Russie:

- ▲ Mine d'uranium en exploitation
- ▲ Gisement d'uranium non exploité
- Région russe prospectée

Volume d'uranium disponible par gisement pour l'industrie russe (en tonne d'uranium):



À l'étranger

- ▼ Mine d'uranium en exploitation
- ▼ Gisement d'uranium non exploité
- Pays où des entreprises russes disposent de permis de prospection d'uranium

© Mars 2017, T. Meyer - Diploweb.com