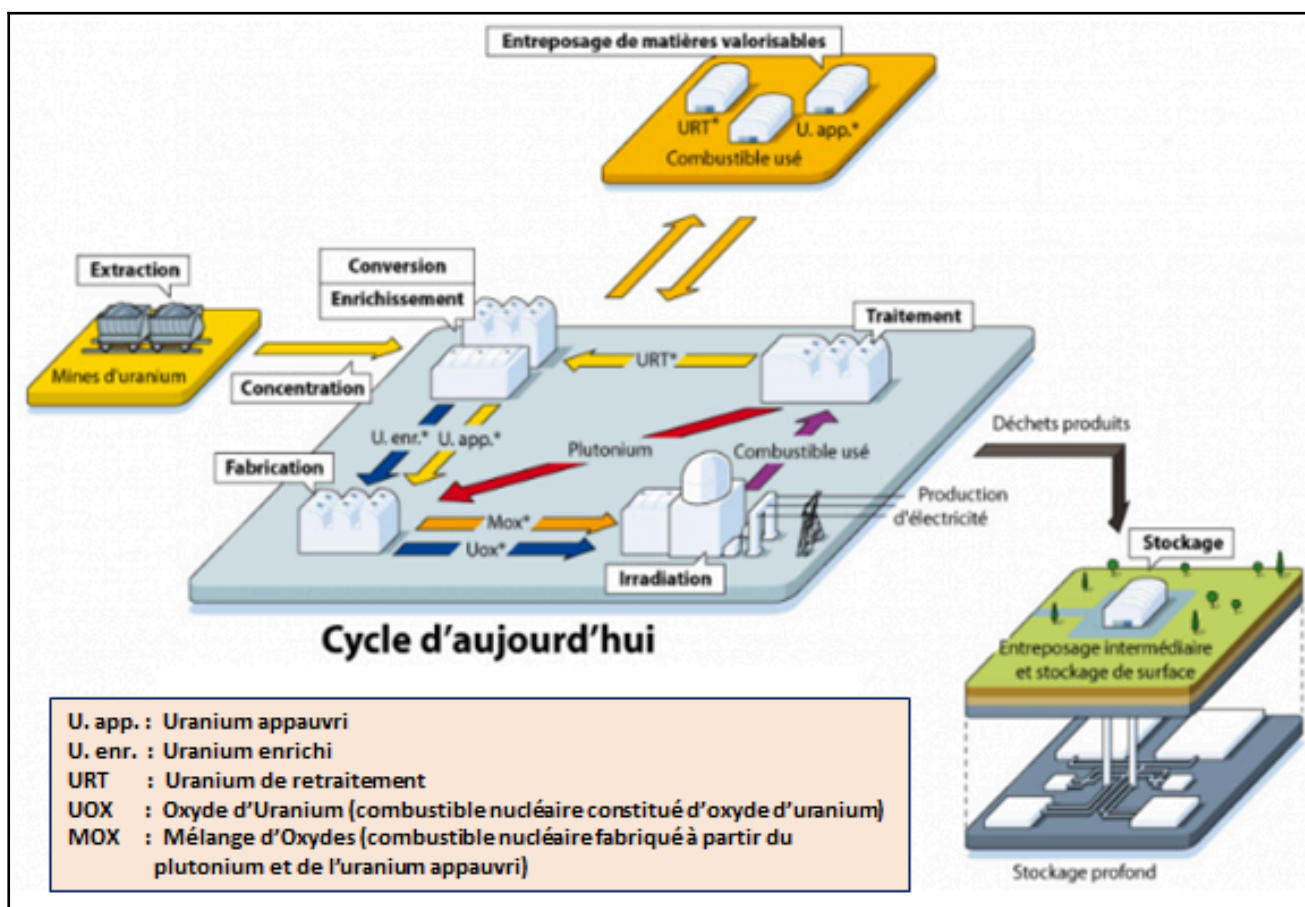


LE CYCLE DU COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE

Le cycle du combustible nucléaire regroupe l'ensemble des opérations nécessaires à la fourniture de combustible aux réacteurs nucléaires et à la gestion des combustibles irradiés, depuis l'extraction du minerai jusqu'à la gestion des déchets radioactifs. Le cycle comprend (voir figure) :

- l'amont, qui comporte toutes les étapes précédant l'irradiation du combustible en réacteur (extraction du minerai, traitement et enrichissement de l'uranium, fabrication du combustible)
- l'aval, qui comprend les opérations de gestion des combustibles irradiés (retraitement des combustibles usés et recyclage des matières issues du retraitement pour la fabrication de nouveaux combustibles, entreposage et stockage des diverses substances radioactives non récupérables)



Pour en savoir plus :



[lien vers la fiche argumentaire](#)