

Les déchets divers tritiés qui n'ont pas été affectés à une famille de colis de déchets définie pour l'Inventaire national appartiennent majoritairement au secteur de la Défense et dans une moindre mesure au secteur de la Recherche.

## ENTREPOSAGE

Ces déchets sont entreposés sur les sites des producteurs.

## UNE SOLUTION D'ENTREPOSAGE DES DÉCHETS TRITIÉS

Les déchets tritiés ne sont pas acceptables en stockage de surface sans un traitement et un entreposage de décroissance préalables. Le critère dimensionnant pour l'entreposage de ces déchets, vis-à-vis de la radioprotection, est le niveau de dégazage en tritium. Elle implique alors une conception de l'entreposage en différents modules avec une ventilation adaptée au niveau de dégazage des déchets. Pour limiter le transport de ce type de déchets, le principe d'entreposer les déchets au plus près des installations qui les produisent a été retenu. Pour entreposer ses déchets, le CEA a construit à Valduc un premier module d'entreposage, dont la mise en service a eu lieu en 2012 pour recevoir les déchets tritiés de très faible activité. À terme, concernant les déchets tritiés des petits producteurs, il est envisagé de bénéficier des infrastructures d'entreposage des déchets d'exploitation d'ITER.

<b>Catégorie</b>	FMA-VC
<b>Secteur(s) économique(s)</b>	Recherche, Défense
<b>Propriétaire(s) des déchets</b>	CEA Civil, CEA DAM, Autres, Iter
<b>État de production des déchets</b>	En cours de production
<b>État de production des colis</b>	En cours de production
<b>Appartenance aux différents types de déchets</b>	Fonctionnement - Démantèlement - RCD

## EN CHIFFRES

Déchets présents sur le territoire français et prévisions aux dates de référence

Stock et prévisions	Volume déclaré (en m <sup>3</sup> )
<b>Stock à fin2022</b>	115
<b>Quantité totale prévue à fin 2030</b>	155
<b>Quantité totale prévue à fin 2040</b>	3 770

Les volumes de déchets correspondent aux volumes de déchets conditionnés, exprimés dans une unité de compte homogène : le « volume équivalent conditionné »

	Volume déclaré à fin 2021 (en m <sup>3</sup> )	Activité totale déclarée à fin 2021 (en Bq)
<b>Déchets sur site producteur/détenteur</b>		
<b>Déchets stockés dans les centres de l'Andra</b>	0	0
<b>Total à fin 2021</b>	114	2,70.10 <sup>14</sup>

EN SAVOIR PLUS