



NUCLÉAIRE DE LA MINE AUX DÉCHETS

tou-te-s concerné-e-s



Avec 58 réacteurs, la France est le pays le plus nucléarisé au monde. Mais que sait-on de l'uranium, ce minerai qui sert de combustible aux centrales ?

“Uranium” : ça veut dire quoi ?

L'uranium est un minerai naturellement radioactif : les atomes qui le composent se désintègrent spontanément en émettant des radiations... et de la chaleur. Les centrales utilisent cette chaleur pour produire de l'électricité. Cette substance est donc la pierre angulaire de l'industrie nucléaire.

Que devient l'uranium en France ?

Après avoir été extrait dans des mines, l'uranium va subir de nombreuses transformations, être enrichi, puis transformé en combustible, des opérations effectuées dans différentes usines situées un peu partout en France. Ce combustible radioactif est alors envoyé vers les 58 réacteurs nucléaires français.

Une fois utilisé, le combustible doit refroidir dans des piscines situées près des centrales. Il est ensuite envoyé à l'usine Areva de La Hague pour y être “retraité”. Cette opération, qui consiste juste à séparer les différents éléments qui composent le combustible utilisé, ne supprime ni les déchets ni la radioactivité.

Nul ne sait que faire de ces déchets. La “solution” proposée par l'industrie nucléaire ? Les enfouir à 500m de profondeur à Bure, en Lorraine...

Des mines aux déchets, le nucléaire empoisonne nos vies

“Recyclage”, “gestion maîtrisée”, “cycle vertueux” : voici les mythes auxquels l'industrie nucléaire voudrait faire croire.

Mais la chaîne du combustible nucléaire est en réalité polluante et non-maîtrisée. Chaque étape génère tous les jours des transports dangereux, expose les populations à des risques inacceptables et produit des déchets qui resteront radioactifs pour des millénaires.

Incapable de gérer ses usines, l'industrie nucléaire nous place en situation d'accident permanent. Le nucléaire est omniprésent en France et nous sommes tous déjà affectés par ses pollutions.

**Ensemble, refusons que cette industrie empoisonne nos vies !
Barrons la route à l'uranium, brisons la chaîne du combustible
et ouvrons la voie aux alternatives !**

www.sortirdunucleaire.org/Tous-concernes

Campagne coordonnée par le Réseau “Sortir du nucléaire”

Fédération de 932 associations, 9 rue Dumenge 69317 Lyon Cedex 04

contact@sortirdunucleaire.fr 04 78 28 29 22

Le Laser Mégajoule prépare la guerre nucléaire !

Après avoir réalisé **210 essais nucléaires** au Sahara et en Polynésie, causant des dégâts irréversibles sur le personnel, les populations, la faune et la flore, **la France a poursuivi la modernisation de son arsenal nucléaire** par le biais du programme de simulation avec le Laser Mégajoule, à partir de 1996, lorsque les essais nucléaires ont été interdits.

Le Laser Mégajoule, construit près de Bordeaux, au Barp, est une installation militaire **visant à créer de micro-explosions nucléaires** en utilisant 240 faisceaux dirigés sur une cible contenant du tritium qui est de l'hydrogène radioactif. Sa mise en service a eu lieu à l'automne 2014. Ce procédé a pour projet de **faire des bombes nucléaires de puissance réglable !**

Ce programme, présenté comme de la "simulation", essaie de dissimuler que le Laser Mégajoule **réalisera de réelles micro-explosions nucléaires** en Gironde. De plus, le coût du Mégajoule a été **multiplié par six** depuis le lancement du programme. Fin 2014, le coût s'élève à **sept milliards d'euros** alors qu'il avait été évalué en 1996 à 1,2 milliard d'euros.



La France possède **300 bombes nucléaires, dont 96 sont en état d'alerte permanent**, et prêtes à être lancées à tout moment, **leur puissance équivaut à 1000 Hiroshima**. Au niveau mondial, ce sont 16 000 bombes nucléaires qui menacent l'humanité en 2015, réparties entre 9 États.

Les armes nucléaires **n'assurent pas notre sécurité** contrairement à ce que nous vantent nos dirigeants. Elles mettent l'humanité en danger de guerre nucléaire qui peut être déclenchée par folie, par accident ou par erreur, ce que prouvent les nombreuses fausses alertes contenues dans les archives déclassifiées. 70 ans après Hiroshima, plus des deux tiers des pays demandent l'abolition des armes nucléaires. **C'est pourquoi nous exigeons un traité d'interdiction des armes nucléaires.**

Avec ses programmes de modernisation, la France incite à la prolifération nucléaire et met en danger sa population. Nous demandons l'abandon du Laser Mégajoule et la fin des recherches sur le nucléaire militaire.



Parce que le nucléaire militaire fait courir des risques graves à l'humanité Nous sommes tout-e-s concerné-e-s. Pour plus d'informations et agir à nos côtés :

www.sortirdunucleaire.org/Tous-concernes

Vous voulez rejoindre un groupe antinucléaire près de chez vous ?

www.sortirdunucleaire.org/Liste-des-groupes