

Nous voulons que la Belgique

- applique efficacement sa loi qui interdit la production, le stockage, le transport, le commerce, la fourniture et l'emploi militaire d'armes à l'UA et que le gouvernement fait activement de la promotion pour cette loi dans les forums internationaux;
- entreprenne des actions au niveau international afin d'interdire le projet, la production, l'achat, les tests, le transport, le dépôt et l'emploi d'armes à l'uranium;
- insiste auprès de l'OTAN afin que les régions contaminées suite à l'utilisation d'armes à l'uranium ou à leur dépôt soient cartographiées. Ces informations doivent être facilement accessibles au public;
- insiste que les autorités belges n'envoient aucune mission, militaire ou humanitaire, dans les régions contaminées (sans protection efficace contre la contamination éventuelle);
- adopte un rôle de pionnier dans la lutte pour l'interdiction totale des armes à l'uranium, tout comme dans la convention des mines antipersonnelles;
- participe au financement de la décontamination des régions touchées, ainsi qu'aux frais des aides médicales;
- crée un fond d'aide aux populations victimes des armes à l'uranium.

Comment pouvez-vous nous soutenir?

En signant la **pétition** en-ligne de la Coalition Internationale:

<http://www.bandepleteduranium.org>

En participant au **jour d'action international** pour un monde sans armes à l'uranium, chaque année autour du 6 novembre.

En virant un don au compte bancaire n° 733-0261889-19; veuillez mentionner: **'Don'**.

Info et contact



Coalition Belge

'Halte aux armes à l'uranium!'

p/a Friends of the Earth Flandres & Bruxelles asbl
rue Constant Meunier 62, 3000 Louvain
Website: <http://www.motherearth.org/du>
E-mail: willem@motherearth.org
Gsm: 0473 71 75 18

Campagne mondiale pour une interdiction totale d'armes à uranium

Un rassemblement indépendant : Friends of the Earth Bruxelles et Flandres, ACV-Brussel, Netwerk-Vlaanderen, Greenpeace, Artsen voor Vrede, Intal/Geneeskunde voor de Derde Wereld, Vredesactie, Vakbondsmensen In Verzet tegen Oorlog, Mouvement Chrétien pour la Paix, Stop United States of Aggression, Pax Christi Leuven, Pax Christi Vlaanderen, Association Médicale pour la Prévention de la Guerre Nudéaire, Vrede, Groupe Liégeois pour l'Economie Distributive, Bond Beter Leefmilieu, Jeugdbond voor Natuur en Milieu, VODO, Oxfam-Solidariteit, Coördination Nationale d'Action pour la Paix et la Démocratie, Comité de Surveillance de l'OTAN, Links Ecologisch Forum, VRAK/Actie Vredesbelasting, SOS Irak, Vrouwen in het Zwart

International Coalition to Ban Uranium Weapons
Website: <http://bandepleteduranium.org>
E-mail: info@bandepleteduranium.org

La Belgique interdit la production et l'emploi d'armes à l'uranium



On voit une petite quantité d'oxydation en couleur jaune à la superficie de ce pénétrateur à l'UA.

É.r.: Willem van den Panhuysen, Fonteinplein 4, 9000 Gand

**Armes à
l'URANIUM APPAUVRI
- un danger à long terme
pour homme et environnement**



Une inspection radiologique d'un char de combat au Kosovo



Coalition Belge 'Halte aux armes à l'uranium!'
www.motherearth.org/du

Munitions et blindages contenant l'uranium appauvri (UA)

Dès la guerre du Golfe (1991) l'uranium appauvri (UA) a été utilisé comme arme sur les champs de bataille. Dans certains modèles d'obus anti-char la barre centrale (le pénétrateur) est un alliage à base d'uranium appauvri. Tandis que les pénétrateurs à base de tungstène peuvent aussi transpercer les blindages, le Pentagone a passé aux pénétrateurs à l'UA, parce que les fabricants de pénétrateurs peuvent obtenir les barres à l'UA presque gratuitement. Les barres sont plus largement disponibles que les barres de tungstène, un métal non-radioactif. Par impact sur un cible métallique une part du cible se transforme en minuscules particules de métal toxiques. En outre l'UA se transforme pour 20 % en particules d'oxyde d'UA (entre 0,1 et 10 micromètres de diamètre). Ces oxydes peuvent être transportés par le vent à au moins 20

kilomètres de leur origine et peuvent s'envoler de nouveau des années plus tard.



Un avion A-10 décharge des projectiles à l'UA.

Tout le monde sur les lieux peut inhaler ou ingérer ces poussières. L'UA est un métal lourd chimiquement toxique qui émet des rayons gamma et les particules alpha et bêta. Les plaques de blindage des chars M1A1 et M1A2 sont renforcées avec l'UA. 19 pays ont stocké les armes à l'UA.

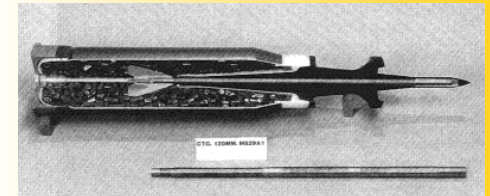
Loi belge interdit production et emploi d'armes à uranium

Le 20 juin 2007, suite à notre lobbying et sensibilisation, le Moniteur Belge a publié une loi interdisant les armes à l'uranium. Cette loi belge interdit la production, le stockage, la vente, la fourniture, le transport et l'emploi de "munitions inertes et blindages contenant de l'UA ou tout autre type d'uranium industriel." Ainsi la Belgique est le premier pays au monde qui interdit les armes à l'uranium et qui fait cela en appliquant le Principe de Précaution. Le 21 juin 2009 la loi entrera en vigueur.

Risques à long terme pour l'homme et l'environnement

Les armes à l'uranium ont été utilisées en 1991 au Koweït et en Irak, ultérieurement pendant les guerres en Bosnie, à la Monténégro et au Kosovo. De nouveau, elles sont employées dans la guerre contre l'Irak en 2003. Un pénétrateur à l'UA corrode rapidement dans un endroit humide et il se consume à court terme par de l'eau froide. Ces projectiles ont été retrouvés jusqu'à 5 mètres souterrain où il est impossible à détecter les métaux. Le PNUE a marqué la corrosion de pénétrateurs au Bosnie-Herzégovine une indication pour la contamination à venir de l'eau souterrain. Il considère que les pénétrateurs seraient totalement consommés après 25 ou 35 années. Sur un seul endroit le PNUE a retrouvé un approvisionnement de l'eau potable contaminée par l'UA. Il est discutable si c'est possible à assainir les sols contaminés de manière efficace. De tout les sites contaminés une couche superficielle à au moins 30 cm grosseur doit être dégagée. En Irak et au Koweït il est nécessaire

à décharger milliers de mètres cube de sol, un travail qui peut coûter des milliards d'euros. Il n'est pas possible à purifier parfaitement l'eau et l'air contaminée.



Pénétrateur à l'UA centré en longueur d'un projectile avec sabot.

L'UA est un sous-produit issu de l'industrie nucléaire. Il est nommé "appauvri" puisque la teneur en matières fissiles est diminuée. Les particules alpha de l'UA ne peuvent pas pénétrer la peau intacte. Une fois inhalé, elles endommagent les cellules pulmonaires. Investigations scientifiques ont révélé que l'UA cause aussi des lésions rénales et des cancers des os. Le U.S. Armed Forces Radiobiology Research Institute a prouvé que les oxydes d'UA causent des dégâts irréversibles aux matériel génétique, qu'ils s'accumulent dans les nœuds lymphatiques et qu'ils causent des tumeurs. Au sexe masculin l'UA peut s'accumuler dans les testicules. Au femme enceinte l'UA peut passer le placenta et s'accumuler dans le fœtus.

En 2003 Gerard D. Matthew transportait des chars détruit par obus à l'UA. À cause de maladies il quittait le service. Examen de laboratoire a révélé la présence de l'UA dans son urine. Sa fille Victoria est née avec un main déformé. Les familles des parents de Victoria n'ont pas d'histoire de malformations. (Foto par Naomi Toyoda)

