

Overzicht van artikelen in oplopende volgorde van datums.

Gepubliceerd op 1 maart 2011:

Wikileaks - VS-diplomaten wuifden Belgische wapenwet weg

Op 20 juni 2009 trad in België de wet tegen wapens met verarmd uranium in werking. De wet werd unaniem aangenomen in de plenaire zitting van De Kamer op 23 maart 2007. Kamerlid Dirk Van der Maelen (SP.a) schreef zijn wetsvoorstel op 28 december 2005 omdat het militair gebruik van deze wapens de verspreiding veroorzaakt van chemisch giftige en radioactieve stofdeeltjes. Besmette plaatsen vormen een permanente bron van besmetting en een gevaar voor de gezondheid van de mens en zijn milieu. In tegenstelling tot wat defensie-minister Pieter De Crem (CD&V) en politicus Stef Goris (LDD) in februari 2011 beweerden was het geenszins Dirk Van der Maelen's bedoeling om met dit wetsvoorstel electoraal voordeel te halen bij de verkiezingen van 8 juni 2007.

Tijdens de besprekingen in de Belgische defensiecommissie die aan de stemming over zijn wetsvoorstel voorafgingen, waren er vragen over eventuele problemen met de uitvoerbaarheid van zo'n verbod bij internationale militaire operaties. Wat als Belgische troepen instaan voor logistieke ondersteuning en munitie moeten hanteren of bewaken die in België wel maar in andere landen niet verboden is? Volgens Dirk Van der Maelen zou er zich geen probleem stellen bij deelname aan NAVO-, VN- of EU-operaties omdat een Belgische wet tegen uraniumwapens niet geldt voor het buitenlandse grondgebied.

Diplomaten beweerden evenwel het volgende in een verslag van een diplomatiek onderhoud in de Amerikaanse ambassade te Brussel (maart 2007): “1. *Samenvatting. [...] Wij geloven dat we er in geslaagd zijn om de belangen van de VS te beschermen – de wet zal niet verhinderen dat Belgische troepen operaties kunnen plannen, assisteren (bvb. transport) of eraan deelnemen, waarin andere troepen wapens met verarmd uranium gebruiken. [...] 4. [...] Gewag makend van onze bezorgdheid over de beperkende bepalingen opgelegd aan de doorvoer van VS-materiaal, maakt het wetsontwerp 'absoluut geen melding' van deze kwestie.*” Einde citaat. Nochtans stipuleert Artikel 8 van de Belgische wapenwet (waaraan het verbod op uraniumwapens werd toegevoegd): “*Niemand mag verboden wapens overdragen, vervoeren of opslaan.*”

Een later vertrouwelijk diplomatiek rapport, over internationaal transport van wapens, verwijst de Belgische wet naar de prullenmand. Citaat: “*We hebben van Werner Bauwens – directeur van het non-proliferatie en exportcontrolekantoor van het Ministerie van Buitenlandse Zaken – de verzekering gekregen dat de [Belgische] wet geen impact zal hebben op de doorvoer en de opslag van dergelijke wapens door de VS en de NAVO. Hij stelt dat, als een burgerlijke rechtsregel, de verdragsverplichtingen van België aan de VS en de NAVO voorrang hebben op een binnenlandse wet. We wijzen er bovendien op dat gelijkaardige Belgische wetten tegen antipersoonsmijnen en clusterbommen geen impact hebben gehad op VS- en NAVO-operaties.*”

De Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!' vindt dat België zich medeplichtig maakt aan oorlogsmisdaden in het buitenland en niet handelt naar de letter van de Belgische wapenwet als het de doorvoer toestaat van wapens die in België verboden zijn.

Aangezien vredesorganisaties erop hebben gewezen dat doorvoer van wapens – waaronder clustermunitie – nog steeds plaatsvond in 2006 en 2007, heeft de Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!' een aantal vragen doorgespeeld aan het Belgisch parlement. In februari 2011 heeft Kamerlid Dirk Van der Maelen deze vragen als een schriftelijke parlementaire vraag ingediend om een antwoord te krijgen van de Vice-eerste minister en minister van Buitenlandse Zaken en Institutionele Hervormingen, Steven Vanackere (CD&V).

De vragen vind je hieronder:

Op 21 juni 2009 trad de wet van 11 mei 2007 tot aanvulling van de wapenwet, wat betreft het verbod op wapensystemen met verarmd uranium in werking die munitie en bepantsering met verarmd uranium of elk ander industrieel uranium verbiedt.

1. Kan u meedelen of er in 2009 en 2010 via de Belgische lucht- en zeehavens doorvoer plaatsvond van anti-tankmunitie en pantservoertuigen die verarmd uranium (of ander industrieel uranium) bevatten?
2. Indien doorvoer van deze conventionele uraniumwapens effectief plaatsvond: a) Van welk land waren deze uraniumwapens afkomstig? b) Over hoeveel stuks en over welk kaliber van wapens ging het? c) Wat was de eindbestemming van deze doorvoer over het Belgische territorium? d) Werden deze uraniumwapens op de eindbestemming ingezet bij gewapende conflicten? e) In welk internationaal kader vond deze doorvoer plaats? f) Welke Belgische instanties gaven toestemming voor deze doorvoer van uraniumwapens?

Minister Vanackere heeft veertig dagen de tijd om deze vragen te beantwoorden. We zijn benieuwd.

Bronnen:

- Wet houdende regeling van economische en individuele activiteiten met wapens (Wapenwet), 08.06.2006; http://www.ejustice.just.fgov.be/cgi_loi/loi_a.pl?language=nl&caller=list&cn=2006060830&la=n&fromtab=wet&sql=dt=%27wet%27&tri=dd+as+rank&rech=1&numero=1
- Wetsvoorstel van Dirk Van der Maelen, ingediend in De Kamer op 11.01.2006, doc. 51K2199001; <http://www.dekamer.be/FLWB/PDF/51/2199/51K2199001.pdf>
- Verslag namens de commissie voor de landsverdediging, 16.03.2007, doc. 512199/004; <http://www.dekamer.be/FLWB/PDF/51/2199/51K2199004.pdf>
- Wikileaks, gelekte diplomatieke kabels, zie de bijlage bij dit artikel van ICBUW: <http://www.bandepleteduranium.org/en/a/373.html>
- Parlementaire vraag van Dirk Van der Maelen, ingediend in De Kamer op 21.02.2011, doc. nr. 0163 ; <http://www.dekamer.be/kvvcr/showpage.cfm?section=qrva&language=nl&cfm=qrvaXml.cfm?legislat=53&dossierID=53-Bxxx-603-0163-2010201102452.xml>

•

Gepubliceerd op 4 april 2011:

België moet bondgenoten afraden om uraniumwapens te gebruiken in Libië

Op een vraag van Kamerlid Wouter De Vriendt (Goen!) heeft defensie-minister Pieter De Crem op 30 maart 2011 ontwijkend geantwoord dat België geen uraniumwapens inzet tegen het Libische regime en dat de andere landen in deze gezamenlijke militaire operatie zelfstandig beslissen over de keuze van het gebruik van hun wapensystemen. (1)

De Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!' - een samenwerkingsverband van 25 ngo's - vindt dat België, als eerste en voorlopig enige land dat uraniumwapens bij wet verbodt, een voortrekkersrol moet spelen en de bondgenoten in het conflict met Libië krachtig moet aanmanen om af te zien van de inzet van deze wapens. Deze anti-tankprojectielen bevatten een pijlvormige staaf van verarmd-uraniummetaal die zich door zijn kinetische energie gemakkelijk helemaal doorheen een oorlogstank kan boren. De aërosol van stofdeeltjes die ontstaat bij de inslag op een tank, veroorzaakt bij inademing of opname via voedsel kankers, nierschade, voortplantingsproblemen en aangeboren afwijkingen.

Officieel werd bevestigd dat A10 Thunderbolt gevechtsvliegtuigen werden gebruikt tegen doelwitten in Libië. Dit feit maakt het waarschijnlijker dat munitie met verarmd uranium gebruikt werd door de westerse militaire coalitie. Op 28 maart 2011 vuurde een A-10 vliegtuig kogels af op twee kleine boten nadat die samen met het kustwachtschip Vittoria handelsschepen hadden aangevallen in de Libische haven van Misratah. (2) U.S. Africa Command meldde dat de A-10 hierbij gebruik maakte van zijn 30mm kanon. Dit wapensysteem kan zowel sterk explosieve (HEI) kogels - zonder verarmd uranium - als pantserdoorborende kogels met verarmd uranium (API) afvuren, met een frequentie van 3.900 kogels per minuut. Het is nog onbekend of de A-10 ten behoeve van de operatie in Libië geladen was met uraniummunitie.

Terwijl het een vaststaand feit is dat A-10 vliegtuigen kogels met verarmd uranium afvuurden tijdens de conflicten in Kosovo en Irak, wenst de Amerikaanse legerleiding momenteel geen duidelijke officiële uitleg te geven over het al dan niet gebruik van uraniumwapens in Libië. Zo verklaarde vice-admiraal Bill Gortney op 25 maart 2011 dat hij geen weet had van het gebruik van uraniumwapens. (3) De Amerikaanse legerleiding verkoos sinds 1991 het gebruik van uraniumwapens omwille van hun heel effectieve capaciteit om oorlogstanks te vernietigen. Verarmd uranium ontstaat bij de verrijking van uranium. Het is een zwaar metaal dat zich bij inname opstapelt in het menselijk lichaam. Het kan 20 jaar in de longen blijven en zal al die tijd alfa-deeltjes uitzenden die de lichaamscellen en het genetisch materiaal beschadigen. In de industrie wordt elke radioactieve substantie met een stralingsactiviteit van meer dan 10 becquerel per gram op een beveiligde en gecontroleerde wijze gestockeerd. Verarmd uranium bestaat evenwel voor 99,8 % uit het element Uranium-238 dat een stralingsactiviteit heeft van 12.450 becquerel per gram. (4)(5) Dit betekent dat de lozing van de miniemste hoeveelheid verarmd uranium strafbaar is.

Indien de VS of andere bondgenoten uraniumwapens tijdens de gewapende interventie in Libië hebben gebruikt, dan dient het door de VN-veiligheidsraad ingestelde mandaat om burgers te beschermen, beschouwd te worden als een mooi theoretisch kader waarvan men vooraf al kon weten dat het een ideaal is dat praktisch niet kan bereikt worden. Doordat voorafgaand aan de militaire interventie de politici geen debat hebben gevoerd

over de keuze van het te gebruiken wapentuig, hebben zij een vrijbrief gegeven aan het militair apparaat om wapens naar goeddunken in te zetten. Politici zijn er zich onvoldoende van bewust dat Frankrijk, het Verenigd Koninkrijk en de Verenigde Staten uraniumwapens in het arsenaal hebben. Dezelfde politici staan kritiekloos tegenover de ongefundeerde stelling van hun defensiedepartementen, die de schadelijkheid van het gebruik van verarmd uranium op het slagveld blijven bagatelliseren.

Een speciaal rapport uit 1974, opgesteld door de U.S. Joint Technical Coordinating Group for Munitions Effectiveness, vermeldde nochtans dat "afhankelijk van lokale omstandigheden, er een significante impact kan plaatsvinden in het geval van een ongecontroleerde verspreiding van verarmd uranium". (6) Ook een rapport van het nucleaire adviesbureau SAIC raadde in juli 1990 het Pentagon af om verarmd uranium op het slagveld te gebruiken: "*Verarmd uranium is een laagradioactieve uitzender van alfadeeltjes, wat verband houdt met kanker wanneer de blootstellingen inwendig zijn, [en] met chemische giftigheid welke nierschade veroorzaakt.*" (7)

Recent onderzoek van het U.S. Armed Forces Radiobiology Research Institute heeft aangetoond dat chronische blootstelling aan verarmd uranium in een menselijke cel instabiliteit in de genen van de chromosomen veroorzaakt, en *in vivo* studies toonden leukemie en neurotoxische effecten aan. (8)

De vooropgestelde doelstelling van de militaire actie is de bescherming van de Libische bevolking. Dit doel zal niet bereikt worden indien uraniumwapens worden gebruikt, omdat deze wapens potentieel de gezondheid van burgers kunnen schaden en omdat deze gezondheidsproblemen decennialang blijven aanslepen na een staakt-het-vuren. De in deze militaire actie betrokken landen dienen onmiddellijk een garantie te geven dat uraniumwapens niet zullen worden gebruikt. We roepen de Belgische regering op om zijn bondgenoten af te raden om uraniumwapens te gebruiken.

Willem van den Panhuysen

Bronnen:

1. Belgische Kamer van Volksvertegenwoordigers, Commissie voor de Landsverdediging, 30 maart 2011, document nr. CRIV 53 COM 182, blz. 4 en 6-7; www.dekamer.be
2. U.S. Africa Command: *US Navy P-3C, USAF A-10 and USS Barry Engage Libyan Vessels*, 29 maart 2011; <http://www.africom.mil/getArticle.asp?art=6347&lang=0>
3. U.S. Department of Defense: *DOD News Briefing with Vice Adm. Gortney from the Pentagon on Libya Operation Odyssey Dawn*, 25 maart 2011; <http://www.defense.gov/transcripts/transcript.aspx?transcriptid=4799>
4. WISE uranium project: *Uranium Radiation Properties*, table: *Composition of uranium isotopes in depleted uranium from enrichment of natural uranium*; <http://www.wise-uranium.org/rup.html>
5. Chemielexikon – die Wissensdatenbank auf process.de: *Process Lexikon – Uran – Isotope*: <http://www.process.vogel.de/index.cfm?pid=2995&title=Uran>
6. Special report: *Medical and Environmental Evaluation of Depleted Uranium*, Vol I, April 1974, prepared by the Joint Technical Coordinating Group for Munitions Effectiveness (JTCE/ME) ad hoc Working Group for Depleted Uranium; http://www.gulflink.osd.mil/du_ii/en.htm#to%20en%20207
7. Science Applications International Corporation (1990): *Kinetic Energy Environmental and Health*

Considerations, juli 1990: Vol. 1, 2-2; ingesloten als Appendix D in US Army Armament, Munitions and Chemical Command report *Kinetic Energy Long Term Strategy Study*.

8. Miller, Alexandra C., PhD (2009): *Depleted Uranium: Toxicology and Health Consequences*, in *General, Applied and Systems Toxicology*, Vol. 1; <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/9780470744307.gat136/abstract>

•

Gepubliceerd op 14 juli 2011:

Belgische ministers ontwijken vragen over uraniumwapens in Libië

De gezondheidseffecten van het gebruik van wapens met verarmd uranium werden reeds lang geleden beschreven in technische rapporten van het Amerikaanse leger. Zo schreef in juni 1995 het U.S. Army Environmental Policy Institute in haar technisch rapport *Health and Environmental Consequences of Depleted Uranium use in the U.S. Army*:

“Het aantal verarmd uranium patiënten op toekomstige slagvelden zal waarschijnlijk significant toenemen omdat andere landen wapensystemen zullen gebruiken die verarmd uranium bevatten.” (1)

De ministers De Crem en Vanackere lijken de ernst van de zaak nog niet in te zien en sloven zich uit in het geven van vage antwoorden op vragen over de mogelijke doorvoer in België en het potentiële gebruik van uraniumwapens in Libië.

Doorvoer van uraniumwapens in België?

De kranten De Standaard en De Morgen meldden eind januari 2011 dat Belgische diplomaten in 2007 de VS-regering hadden gerustgesteld dat doorvoer in België van wapens met verarmd uranium, ondanks een Belgisch verbod, toch kan plaatsvinden. De Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!' bezorgde daarom enkele vragen aan parlementairen. Kamerlid Dirk Van der Maelen (sp.a) vroeg aan minister van buitenlandse zaken Steven Vanackere (cd&v) of er sinds de inwerkingtreding van de Belgische wet tegen uraniumwapens (21 juni 2009) doorvoer heeft plaatsgevonden via de Belgische lucht- en zeehavens. Het antwoord van de minister blonk uit in vaagheid. Zo stelt minister Vanackere dat zijn *“administratie niet beschikt over gegevens betreffende doorvoer van uraniumwapens”* omdat (a) *“de van kracht zijnde federale wapenwet de toekenning van vergunningen voor verboden wapens niet toestaat”*, en (b) *“de algemene douaneregelgeving over de in-, uit- en doorvoer een vrijstelling van vergunning voorziet voor transporten van de strijdkrachten van NAVO-partners op basis van een attest verstrekt door het defensie ministerie van het land van vertrek”*. (2) Omdat de minister niet aangeeft op welke periode zijn antwoord (a) slaat en omdat hij niets zegt over de aflevering en goedkeuring van die attesten (b), hebben de kamerleden Wouter De Vriendt (Groen!) en Dirk Van der Maelen bijkomende vragen ingediend.

Uraniumwapens in Libië?

Zij stelden ook vragen over het potentiële gebruik van uraniumwapens door de westerse interventiemacht in Libië. Begin juli 2011 heeft minister Vanackere op een schriftelijke parlementaire vraag van Van der Maelen geantwoord dat hij het eens is met de uitleg van defensie minister Pieter De Crem, namelijk dat landen die uraniumwapens in het arsenaal hebben, over het gebruik ervan vrij kunnen beslissen. Minister Vanackere geeft in zijn

antwoord blijkt van onwetendheid over het feit dat in mei 2011 Costa Rica het tweede land ter wereld werd dat een nationaal verbod uitvaardigde op het gebruik, de productie en de commercie van uraniumwapens. (3) Zo schrijft hij dat “*ons land nog steeds het enige land is dat een dergelijke verbodswetgeving in voege heeft*”. (2) Hij legt uit dat de positie van België dienaangaande in de hele wereld bekend is aangezien dit laatst nog in 2010 werd meegedeeld aan de Secretaris-generaal van de Verenigde Naties. (2) Maar terwijl hij verklaart dat deze Belgische “*wetgeving berust op het 'voorzorgsprincipe'*”, vindt hij en zijn collega van defensie het toch niet belangrijk genoeg om even de VS-regering te polsen of er wapens met verarmd uranium werden en worden gebruikt in de aanslepende militaire interventie en oorlog in Libië. Deze militaire operatie die de steun kreeg van alle politieke partijen in het federaal parlement, ging van start met een VN-mandaat dat de Libische burgers en rebellen diende te beschermen tegen het moorddadige optreden van de troepen van kolonel Kadhafi.

Van burgerbescherming kan geen sprake zijn indien uraniumwapens in dit gewapend conflict worden gebruikt omdat de stofdeeltjes met uraniumoxiden die ontstaan bij de inslag van een uraniumkogel op de wand van oorlogstanks, zich via de wind verspreiden. Steeds meer berichten in de internationale media suggereren dat uraniumwapens reeds werden gebruikt. (4) Onder deze berichten bevinden zich spijtig genoeg ook ongefundeerde verhalen over Tomahawk- en kruisraketten die verarmd uranium zouden bevatten. Toch is het heel waarschijnlijk dat munitie met verarmd uranium werd gebruikt omdat op 26 en 27 maart A-10 vliegtuigen Libische grondposities aanvielen en omdat U.S. Africa Command meldde dat een A-10 vliegtuig op 28 maart kogels afvuurde op het Libische kustwachtschip Vittoria. (5) U.S. Africa Command is een instelling die de activiteiten van het Amerikaanse leger in Afrika coördineert.

Een A-10 vliegtuig wordt standaard geladen met een mengeling van anti-tankkogels met verarmd uranium en hoog explosieve kogels zonder verarmd uranium. Een woordvoester van de Amerikaanse luchtmacht verklaarde dat de A-10 vliegtuigen tot begin april 2011 geen uraniumkogels hadden afgevuurd maar zij wou het toekomstige gebruik van uraniumwapens in Libië niet uitsluiten. (6) Het is ook nog onbekend of de Harrier vliegtuigen van de Amerikaanse mariniers in Libië uitgerust waren met verarmd uranium. In tegenstelling tot de officiële berichtgeving over het gebruik van wapens met verarmd uranium in de Golfoorlog van 1991, de Irakoerlog in 2003 en de Balkanoorlogen van de jaren negentig, geeft de VS-regering deze keer geen informatie vrij over het gebruik van uraniummunitie en de eventueel verbruikte hoeveelheden. Dit lijkt op een wijziging van haar strategie. De geschiedenis leert dat de VS-regering in haar publieke relaties steeds de gevaren van verarmd uranium op het slagveld heeft ontkend. De VS-legerleiding ontkende niet dat soldaten besmet konden worden door de stofwolken maar vond het onwaarschijnlijk dat zij een significante interne blootstelling aan verarmd uranium konden oplopen. Soldaten die incidenteel blootgesteld werden aan verarmd uranium kregen geen medische follow-up. De legerleiding vond dat de gevaren van verarmd uranium niet opwogen tegenover de andere gevaren op het slagveld.

Geheimhouding of nieuwe houding tegenover uraniumwapens?

Tot voor kort heeft de VS nooit het gebruik van uraniumwapens in oorlogen ontkend. De VS zou geen reden hebben om het gebruik van verarmd uranium te ontkennen wanneer de regering het als veilig beschouwt. De VS en de NAVO geven pas jaren na een oorlog de precieze coördinaten van met uraniummunitie bestookte plaatsen vrij, maar zij geven meestal snel informatie over de totale hoeveelheid van verbruikte munitie.

Als de VS deze keer liegt en gegevens over verbruikte uraniummunitie geheim houdt, dan is de enige manier om dit te bewijzen het bezoeken van plaatsen in Libië en het onderzoeken van wrakken van militair materiaal dat werd vernield door aanvallen van A-10 vliegtuigen. Indien de VS de waarheid vertelt en zijn A-10-vliegtuigen inderdaad geen uraniumkogels afvuurden in Libië, maar 100% hoog explosieve kogels, dan rijzen er enkele intrigerende vragen. De A-10 was ontworpen om pantservoertuigen aan te vallen. De VS heeft steeds geargumenteed dat verarmd uranium heel effectief is in het vernietigen van tanks en daarom onmisbaar in het wapenarsenaal. Indien de VS er voor heeft gekozen om in Libië geen uraniumkogels te gebruiken, dan is dit misschien een teken dat de politieke onaanvaardbaarheid ervan begint door te wegen op het vermeende nut ervan. Antwoorden krijgen op deze vragen is een kwestie van tijd en van grondig onderzoek in Libië.

Weerslag van verarmd uranium op de gezondheid

Verarmd uranium is een chemisch en stralingsactief afvalproduct van de kernenergiesector. De Europese wetgeving verbiedt de lozing van verarmd uranium in het milieu. De industrie slaat elk materiaal met een stralingsactiviteit van meer dan 10 becquerel per gram op in speciale containers die onder toezicht staan. Verarmd uranium bestaat voor 99,8 % uit het element Uranium-238 dat een stralingsactiviteit heeft van 12.450 becquerel per gram. (7) Wetenschappelijk onderzoek op menselijke lichaamcellen heeft aangetoond dat blootstelling aan verarmd uranium instabiliteit in de genen kan veroorzaken en dat de alfadeeltjes die het uitzendt ten dele verantwoordelijk zijn voor schade aan de cellen. Chronische, langdurige blootstelling aan scherven van verarmd uranium in het lichaam houdt een kankerrisico in. (8)

Auteur: Willem Van den Panhuysen

Bronnen:

- (1) U.S. Army Environmental Policy Institute (1995): *Health and Environmental Consequences of Depleted Uranium use in the U.S. Army*, 6.3.4. *Medical Training and Guidance*, blz. 119-120;
<http://www.fas.org/man/dod-101/sys/land/docs/chapter6.html>
- (2) Vragen en antwoorden: www.dekamer.be
- (3) ICBUW (2011): Costa Rica bans depleted uranium weapons;
<http://www.bandepleteduranium.org/en/a/407.html>
- (4) ICBUW (2011): Concern grows over possible use of depleted uranium in Libya;
<http://www.bandepleteduranium.org/en/a/397.html>
- (5) U.S. Africa Command (2011): USAF A-10 and US Barry engage Libyan vessels;
<http://www.africom.mil/getArticle.asp?art=6347>
- (6) ICBUW (2011): US denies depleted uranium use in Libya, but refuses to rule out future use
<http://www.bandepleteduranium.org/en/a/402.html>
- (7) Chemielexikon – die Wissensdatenbank auf process.de: *Process Lexikon – Uran – Isotope*:
<http://www.process.vogel.de/index.cfm?pid=2995&title=Uran>
- (8) Miller, A.C.: Depleted uranium: toxicology and health consequences
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/9780470744307.gat136/abstract>

•

Gepubliceerd op 27 september 2011:

Briefschrijfactie - schrijf naar wapenproducent Nexter

Onderstaande modelbrief is ook in drie talen in een .pdf formaat te downloaden via deze link:
[http://motherearth.org/pages/sites/default/files/2011_briefschrijfactie ...](http://motherearth.org/pages/sites/default/files/2011_briefschrijfactie...)

BRIEFSCHRIJFACTIE

(version française: voir ci-dessous) (Englisch version: see below)

Frankrijk produceert nog altijd wapens met verarmd uranium.

In 2005 verklaarde mevrouw Solange Gracias, communicatiebeambte van het Centre d'Étude de Gramat (CEA-Gramat, nu onderdeel van het Commissariat à l'Énergie Atomique en vroeger van de Direction Générale des Armements¹), dat de precisie-schietoefeningen met verarmd-uraniumwapens slechts 1 % uitmaken van de activiteiten van het CEA en dat deze schietoefeningen onder een beschermende koepel, een superdoos, plaatsvinden.² Hoewel de superdoos een rechtstreekse lozing van verarmd uranium in de omgeving voorkomt, ontstaat er bij elke schietoefening stralingsactief besmet materiaal.

Terwijl Engeland in 2003 stopte met de productie van anti-tankmunitie die met verarmd uranium wordt verstevigd, blijft Frankrijk uraniumwapens produceren en testen.³ Omdat het gebruik van uraniumwapens tijdens een oorlog de leefomgeving voor eeuwig besmet met het stralingsactieve en chemisch toxische verarmd uranium en zo de volksgezondheid bedreigt, vragen wij u om samen met ons de Franse producent van uraniumwapens aan te manen om te stoppen met het produceren en testen van uraniumwapens.

Doe mee met onze briefschrijfactie!

Schrijf een brief naar wapenfabrikant Nexter.

MODEL BRIEF

Aan: Mr. Jean-Patrick Baillet, gedelegeerd bestuurder, Nexter Systems, 34, boulevard de Valmy, BP 504, 42328 Roanne, Cedex, Frankrijk; e-mail: presse@nexter-group.fr

Geachte heer Baillet,

Frankrijk is momenteel het enige land in West-Europa dat nog antitankwapens met verarmd uranium produceert.⁴ Op het slagveld komt verarmd uranium ongecontroleerd in het milieu terecht. Verarmd uranium, een industrieel concentraat van uranium, is per massa-eenheid 100 maal stralingsactiever dan onzuiver uraniumerts.⁵ De Europese en Franse wetgeving verbiedt de ongecontroleerde verspreiding van stralingsactieve stoffen boven 10 Becquerel per gram.⁶ U weet dat Uranium-238 (= 99,8% van verarmd uranium) een stralingsactiviteit heeft van 12.450 Bq/g.⁷ Verarmd uranium is ook chemisch toxisch. Chronische interne blootstelling eraan veroorzaakt leukemie en genetische en neurologische aandoeningen bij knaagdieren en bij cellen in cultuur.⁸ Het Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek heeft alle stralingsactieve substanties (waaronder verarmd uranium) die alfadeeltjes uitzenden geklasseerd in de Groep 1-categorie van *bewezen kankerverwekkers bij mensen*.⁹ Om de gezondheid van de werknemers van

Nexter en van de omwonenden te beschermen vragen wij u uit voorzorg de productie en het testen van uraniumwapens onmiddellijk stop te zetten.

Hoogachtend
[uw naam en handtekening]

ÉCRIVEZ UNE LETTRE AU FABRICANT D'ARMES NEXTER

(nederlandstalige versie: zie hierboven) (English version: see below)

La France continue à fabriquer des munitions à l'uranium appauvri.

En 2005, Mme Solange Gracias, chargée de communication du Centre d'Étude de Gramat (le CEA-Gramat, aujourd'hui sous l'autorité du Commissariat à l'Énergie Atomique, dépendait anciennement de la Direction Générale des Armements¹) a expliqué "que les essais de tirs de précision à l'uranium appauvri représentent 1% de notre activité et qu'ils ont lieu sous bulle protectrice".² Bien que cette bulle étanche (le "Superbox") évite le rejet direct de l'uranium appauvri dans l'environnement, chaque essai de tirs provoque une contamination radioactive dans cette bulle : une contamination de matériel difficile à inverser.

Alors qu'en 2003 l'Angleterre a mis fin à la production des munitions anti-blindage à l'uranium appauvri, la France continue à fabriquer et à expérimenter ces armes.³ Parce qu'en temps de guerre l'utilisation d'armes à l'uranium pollue l'environnement avec de l'uranium appauvri radioactif et chimiquement toxique, provoquant une contamination qui durera éternellement et ainsi une menace pour la santé publique, nous vous demandons de nous rejoindre pour inviter le fabricant de ces armes à en stopper immédiatement la fabrication et les essais de tirs.

Rejoignez notre campagne!

Écrivez une lettre à Nexter, fabricant d'armes pour les armées de terre.

MODÈLE DE LETTRE

À: M. Jean-Patrick Baillet, directeur-général délégué, Nexter Systems, 34, boulevard de Valmy, BP 504, 42328 Roanne, Cedex, France; e-mail: presse@nexter-group.fr

Cher Monsieur Baillet,

Actuellement la France est le seul pays de l'Europe occidentale qui produit des armes anti-blindage à l'uranium appauvri.⁴ Sur les champs de bataille, l'uranium appauvri se répand de manière incontrôlée dans l'environnement. Par unité de masse, l'uranium appauvri, un concentré industriel d'uranium, est 100 fois plus radioactif que le minerai d'uranium non-purifié.⁵ Les législations européenne et française interdisent la dissémination incontrôlée de substances dont la radioactivité dépasse la norme de dix Becquerel par gramme (Bq/g).⁶ La radioactivité de l'isotope Uranium-238 (l'élément qui constitue 99,8% de

l'uranium appauvri) s'élève à 12.450 Bq/g.⁷ Par ailleurs, l'uranium appauvri est également chimiquement toxique. L'exposition chronique de rongeurs et de cellules en culture à l'uranium appauvri cause la leucémie et des troubles génétiques et neurologiques.⁸ Le Centre International de Recherche sur le Cancer a classé toutes les substances radioactives (l'uranium appauvri inclu) qui émettent des particules alpha dans le Groupe des *cancérogènes humains avérés*.⁹ Afin de protéger la santé des travailleurs de Nexter et de la population environnante nous vous demandons - par mesure de précaution - de cesser immédiatement la production et les essais de tirs d'armes à l'uranium appauvri.

Veillez agréer, Monsieur, l'expression de mes sentiments distingués.
[vos nom et signature]

LETTER WRITING ACTION

(Nederlandstalige versie: zie hierboen) (version française: voir ci-dessus)

France still manufactures depleted uranium weapons

In 2005 Miss Solange Gracias, communication manager of the Centre d'Étude de Gramat (CEA-Gramat, which is today under the supervision of the Commissariat à l'Energie Atomique and in the past dependant of the Direction Générale des Armements¹) explained that the accuracy test-firing with depleted uranium rounds constitutes only 1% of the total activities of the Centre d'Étude. She added that these tests take place in a protective hermetically sealed containment facility (also called a "Superbox"). Although the Superbox prevents the direct discharge of depleted uranium into the environment, each test-fring will cause the radioactive contamination of scrap metal and other debris..

While England closed in 2003 the factories for the production of armour-piercing ammunitions that are reinforced with depleted uranium, France seems to continue the manufacture and testing of uranium weapons.³ Since the use of uranium weapons contaminates the environment eternally with depleted uranium, a radioactive and chemically toxic heavy metal, which endangers public health, we like to ask you to write a letter to the French arms company Nexter to summon them to put an end to their production and testing of uranium weaons.

Join our letter writing campaign.
Write a letter to arms company Nexter.

MODEL LETTER

To: Mr. Jean-Patrick Baillet, Managing Director, Nexter Systems, 34, boulevard de Valmy, Post Office Box 504, 42328 Roanne, Cedex, France; e-mail: presse@nexter-group.fr

Mr. Baillet,

Today France is the only country in Western Europe that has the capacity to produce new

types of armour-piercing ammunition containing depleted uranium.⁴ On the battlefield depleted uranium gets disseminated without control measures. Depleted uranium, an industrial concentrate of uranium, is – per mass-unit – 100 times more radioactive than unpurified uranium ore.⁵ The European and French legislation, laying down the basic safety standards for the protection against the dangers of ionizing radiation, prohibits the uncontrolled environmental proliferation of radioactive substances with a value exceeding 10 becquerels per gram.⁶ You are probably aware of the fact that the use of depleted uranium weapons during armed conflicts violates this legislation because the isotope Uranium-238, which constitutes 99,8% of depleted uranium, has a specific radioactivity of 12,450 Bq/g.⁷ Depleted uranium is also chemically toxic. Studies using cultured cells and laboratory rodents continue to suggest the possibility of leukemogenic, genetic, reproductive, and neurological effects from chronic exposure.⁸ In 2009 WHO's International Agency for Research on Cancer has classified all radioactive substances (including depleted uranium) emitting alpha particles as a confirmed Class I human carcinogen.⁹ In order to protect the health of workers at and local residents living around arms manufacturer Nexter, we request from you – as a matter of precaution – to immediately cease the production, the sale and test firing of depleted uranium weapons.

Yours sincerely.

[your name and signature]

Bronnen / Sources:

¹ La Dépêche du Midi, édition Lot, *S'il a changé d'autorité de tutelle, le centre de Gramat garde le même directeur*, 14 januari 2010;

<http://bienprofond.free.fr/hiroshi/2009/documents/ceg.htm>

² Léa Vilmer *Manifestation pacifique devant le CEG*, in Ladepeche.fr, 9 augustus 2005

<http://www.ladepeche.fr/article/2005/08/09/363619-Manifestation-pacifique-devant-le-CEG.html>

³ Elektronisch bericht van onderzoeker Dave Cullen van de International Coalition to Ban Uranium Weapons, en <http://www.bandepleteduranium.org/en/a/379.html>

⁴ International Coalition to Ban Uranium Weapons,

<http://www.bandepleteduranium.org/en/i/97.html>

⁵ Makhijani, Arjun (Ph.D.), Smith, Brice (Ph.D.), *Costs and Risks of Management and Disposal of Depleted Uranium from the National Enrichment Facility Proposed to be Built in Lea County, New Mexico*, by LES, Institute for Energy and Environmental Research, 24 november 2004, Tabel 3, blz. 6, <http://www.ieer.org/reports/du/lesrpt.pdf>

⁶ European Council, *Journal officiel* n° 159, 29 juni 1996, blz. 0001-0114, *Directive européenne n° 96/29/EURATOM adoptée le 13 mai 1996, fixant les normes de base relatives à la protection sanitaire de la population et des travailleurs contre les dangers résultant des rayonnements ionisants*, <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:31996L0029:FR:HTML>

⁷ Process-Lexikon, *Uran, Isotope*, <http://www.process.vogel.de/index.cfm?pid=2995&title=Uran>

⁸ Miller, Alexandra C. (Ph.D. Senior Scientist), *Depleted uranium, toxicology and health consequences*, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/9780470744307.gat136/abstract>

⁹ El Ghissassi, Fatiha., et al.; in naam van het WHO International Agency for Research on Cancer Monograph Working Group, *A review of human carcinogens – Part D: radiation*. The Lancet Oncology, Vol. 10, Nr. 8, augustus 2009, blz. 751-752, www.arpa.emr.it/cms3/documenti/uv/Lancet_Oncology.pdf, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19655431>

Gepubliceerd op 19 oktober 2011:

Actiedag tegen uraniumwapens 2011 - persuitnodiging



(version française : voir ci-dessous) (English version: see below)

PERSMEDEDELING Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!'
dinsdag 18 oktober 2011

Persmoment :

Brussel, vrijdag 4 november 2011

10u30: aan hoek Kunstlaan met Jozef II straat

14u00: trappen van de Beurs, Beursplein.

Op vrijdag 4 november 2011 houdt de Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!' - een samenwerkingsverband van 30 Belgische ngo's – een geweldloze actie tegen de politieke houding van de Franse regering ten aanzien van wapens met verarmd uranium. Deze actie maakt deel uit van de internationale actiedag tegen uraniumwapens die in veel landen in het begin van november plaatsheeft. Het doel van de internationale actiedag is de bewustmaking van de lange-termijn-gevaren van het gebruik van verarmd uranium in pantserplaten en anti-tankmunitie.

Een geweldloze actie zal plaatsvinden vanaf 10u00 aan de achterzijde van het gebouw van de Franse ambassade, gelegen langs de Regentlaan, ter hoogte van de hoek van de Kunstlaan en de Jozef II straat.

Een onderhoud met mensen van de Franse ambassade is in het vooruitzicht gesteld, maar we hebben momenteel nog geen bevestiging van de ambassade gekregen. In ieder geval zullen we een Memorandum, een brief en een eisenbundel overhandigen. Zie:

http://motherearth.org/pages/sites/default/files/2011_Memorandum.pdf

Het doel van de actiedag in België is om Frankrijk voor zijn verantwoordelijkheid te stellen wanneer het uraniumwapens fabriceert, test, op de wereldmarkt verkoopt en in zijn arsenaal behoudt. De Franse en Europese wetgeving verbiedt de ongecontroleerde verspreiding in het milieu van stralingsactieve substanties die de norm van 10 Becquerel per gram (Bq/g) overschrijden. Het gebruik van uraniumwapens in oorlogen overtreedt deze wetgeving omdat de stralingsactiviteit van de isotoop Uranium-238 (het element waaruit verarmd uranium voor 99,8% bestaat) 12.450 Bq/g bedraagt. In de brief die we aan de Franse ambassadeur richten, vermelden we dat het Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek (IARC) de ioniserende straling van verarmd uranium als kankerverwekkend (groep 1) heeft gelabeld. Verarmd uranium is eveneens chemisch toxisch. Chronische interne blootstelling eraan veroorzaakt leukemie en genetische en neurologische aandoeningen bij knaagdieren en bij cellen in cultuur.

Om de gezondheid van de werknemers van wapenfabrikant Nexter en van de omwonenden te beschermen vragen wij de Franse regering om uit voorzorg de productie en het testen van uraniumwapens onmiddellijk stop te zetten.

Wij willen dat Frankrijk gehoor geeft aan de herhaalde oproepen van het Europees Parlement aan de lidstaten van de NAVO en de Europese Unie, teneinde actie te ondernemen in de richting van een globaal verbod van wapens met verarmd uranium.

De effecten van deze wapens maken geen onderscheid tussen militaire doelwitten en de burgerbevolking. Bij de inslag ervan zijn zij dodelijk en de restanten ervan (uraniumoxidedeeltjes en metaalfragmenten) vormen een potentieel gezondheidsgevaar. Wij vragen van Frankrijk een meer transparante houding rond wapens met verarmd uranium: hun productie, het experimenteel testen, de internationale handel en hun militair gebruik.

Achtergrondinformatie

Dit jaar richt onze actiedag zijn schijnwerpers op het militair gebruik van Franse uraniumwapens. In West-Europa is Frankrijk het enige land dat nog de capaciteit heeft om nieuwe anti-tank-wapens met verarmd uranium te produceren. Tot op vandaag heeft Frankrijk officieel geen uraniumwapens tijdens gewapende conflicten gebruikt. Het is onbekend of andere landen die mogelijk Franse uraniumwapens aankochten, deze wapens in een gewapend conflict hebben gebruikt. In het verleden hebben de schietoefeningen in Bourges (Cher) en Gramat (Lot) metaalafval, puin en overblijfselen besmet met verarmd uranium. De lokale bevolking aldaar vreest dat de schietoefeningen nog steeds plaatsvinden.

Verarmd uranium is een radioactief en chemisch toxisch afvalproduct van de kernenergiesector. Het wordt gebruikt in anti-tank-munitie en als versteviging van pantserplaten voor gevechtstanks. Het belangrijkste gezondheidsrisico stelt zich wanneer een kogel met verarmd uranium inslaat op de pantserplaat van een gevechtstank. De temperatuur die op het moment van de inslag ontstaat (± 3.000 °Celsius) veroorzaakt de vorming van een aerosol van onzichtbaar kleine verarmd-uranium-oxide-deeltjes die de leefomgeving besmetten en de gezondheid van de plaatselijke gemeenschappen voor ontelbare jaren kunnen aantasten. Verarmd uranium heeft een radioactieve halfwaardetijd van 4,5 miljard jaar.

De Coalitie roept ook iedereen op om een brief te schrijven aan de Franse wapenfabrikant Nexter. Een modelbrief vindt men op deze website in de rubriek "verarmd uranium - laatste nieuws".

Meer informatie:

Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!' – www.motherearth.org/du

International Coalition to Ban Uranium Weapons – www.bandepleteduranium.org

Contact en woordvoerder tijdens de actiedag:

Willem Van den Panhuysen – willem@motherearth.org – gsm +32 (0)473 71 75 18

(nederlandstalige versie: zie hierboven) (English version: see below)

COMMUNIQUÉ DE PRESSE Coalition belge “Non aux armes à l'uranium!”

mardi 18 octobre 2011

RV avec les média :

Vendredi 4 novembre 2011, Bruxelles

10h30 : au coin de l'avenue des Arts et de la rue Joseph II

14h00 : Place de la Bourse.

Vendredi le 4 novembre 2011 la Coalition belge “Non aux armes à l'uranium!” - une plate-forme qui regroupe 30 ONG – manifesterà à Bruxelles contre la politique française qui permet la production, les essais de tirs et l'usage militaire d'armes à l'uranium appauvri. Cette journée d'action non-violente coïncide avec la Journée internationale d'action pour attirer l'attention sur le problème posé par l'usage de l'uranium appauvri dans les blindages et munitions anti-chars.

À 10h00 une action visuelle démarrera parmi les arbres situés entre l'Ambassade de France et l'avenue des Arts, près du coin de la rue Joseph II et l'avenue des Arts.

Un rendez-vous au siège de l'ambassade est prévu mais n'est pas encore confirmé à ce moment-ci. Néanmoins un mémorandum, une lettre et une liste de revendications seront présentés. Voir: http://motherearth.org/pages/sites/default/files/2011_Memorandum.pdf

Par cette journée d'action nous voulons attirer l'attention du gouvernement français sur sa responsabilité quand il continue à produire, à tester et à vendre ses armes à l'uranium sur le marché mondial, et à les maintenir dans son arsenal. Les législations française et européenne interdisent la dissémination incontrôlée dans l'environnement de substances dont la radioactivité dépasse la norme de dix Becquerel par gramme. L'usage d'armes à l'uranium appauvri en temps de guerre viole ces lois parce que la radioactivité de l'isotope Uranium-238 (l'élément qui constitue 99,8% de l'uranium appauvri) s'élève à 12.450 Bq/g. Dans la lettre adressée à Mme l'Ambassadeur nous faisons remarquer que l'Agence Internationale de Recherche sur le Cancer a classé la radiation ionisante de l'uranium appauvri comme cancérigène (groupe 1). Par ailleurs, l'uranium appauvri est également chimiquement toxique. L'exposition chronique de rongeurs et de cellules en culture à l'uranium appauvri provoque la leucémie et des troubles génétiques et neurologiques.

Afin de protéger la santé des travailleurs du groupe Nexter – fabricant d'armes – et de la population environnante, nous demandons à la France – par mesure de précaution – de cesser immédiatement la production et les essais de tirs d'armes à l'uranium appauvri.

Nous voulons que la France modifie sa politique et se conforme à l'appel réitéré du Parlement Européen aux États membres de l'OTAN et de l'Union Européenne pour qu'ils œuvrent en vue

d'une interdiction mondiale des armes antichars renforcées avec de l'uranium appauvri.

Les effets de ces armes ne font pas de distinction entre les buts militaires et les habitations civiles. Au moment de leur impact ces munitions sont mortelles et leurs résidus (poussière d'oxyde d'uranium et fragments de métal) constituent un danger potentiel pour la santé.

Nous demandons au gouvernement de France une attitude plus transparente en ce qui concerne les armes à l'uranium appauvri ; leur production, les essais de tirs expérimentaux et leur emploi pendant des conflits armés.

Informations sur le fond

Cette année la journée d'action en Belgique jette la lumière sur l'usage militaire des armes françaises à l'uranium. La France est le seul pays d'Europe occidentale qui a la capacité de produire des nouvelles armes anti-blindage à l'uranium appauvri. Officiellement, à ce jour, la France n'a jamais déployé d'armes à l'uranium pendant des conflits armés. On ignore si d'autres pays qui pourraient avoir acquis ces armes à l'uranium *made in France*, les ont utilisées pendant un conflit armé.

Dans le passé les essais de tirs à Bourges (Cher) et Gramat (Lot) ont produit de déchets, des décombres et des débris contaminés avec de l'uranium appauvri. Les citoyens du lieu craignent la continuation des essais de tirs.

L'uranium appauvri est un sous-produit chimique toxique et radioactif, issu du secteur de l'énergie nucléaire.

Il est utilisé pour renforcer le blindage et les projectiles anti-char. Le risque principal pour la santé se pose quand un projectile à l'uranium appauvri impacte le blindage d'un tank. Cet impact engendre une haute température d'environ 3.000 °Celsius ce qui provoque la formation d'un aérosol d'infimes particules invisibles d'oxydes d'uranium. Ces particules contaminent l'environnement et peuvent affecter la santé des habitants du lieu pour un temps infini. La période radioactive de l'uranium appauvri s'étend sur 4,5 milliards d'années.

La Coalition demande à tout le monde d'écrire une lettre à Nexter, le fabricant d'armes pour les armées de terre.

Vous trouverez un modèle de lettre sur ce site à internet dans la rubrique "verarmd uranium - laatste nieuws".

Pour en savoir plus :

Coalition Belge "Non aux armes à l'uranium!" – www.motherearth.org/du
p/a Friends of the Earth Vlaanderen & Brussel
K. Maria Hendrikaplein 5
9000 Gent

International Coalition to Ban Uranium Weapons – www.bandepleteduranium.org

Contact :

Willem Van den Panhuysen – willem@motherearth.org – gsm +32 (0)473 71 75 18

Porte-parole pendant la Journée d'Action :

Carla Goffi - +32 (0)496 46 39 65

(Nederlandstalige versie: zie hierboven) (version française : voir ci-dessus)

PRESS INVITATION Belgian Coalition 'Stop Uranium Weapons!'
Thursday 20 October 2011

Rendez-vous with the media

Friday, the 4th of November

Brussels

10:30 AM: at the corner of the Avenue des Arts (Kunstlaan) and the Rue Joseph II (Jozef II straat);

14:00 PM: at the stairs of the Stock Exchange (Beurs) building, Beursplein.

On the 4th of November 2011 the Belgian Coalition 'Stop Uranium Weapons!' – a group of 30 cooperative Belgian NGOs – organises a peaceful demonstration against the French policy on depleted uranium weapons. This action is part of an international day of action with events taking place in cities across the globe. The aim of this international action day is to highlight the long lasting dangers of the use of armour and ammunitions that contain depleted uranium.

A non-violent action starts at 10:00 AM near the rear of the French Embassy building, near the corner of the Avenue des Arts (Kunstlaan) and the Rue Joseph II (Jozef II straat). Placed in front of the French Embassy big white crosses symbolize a cemetery of victims of uranium weapons.

A street theatre performance shows the fact that the French Ministry of Defence, the atomic energy authorities and arms manufacturer Nexter ignore deliberately the peer-reviewed scientific reports that confirm the potential dangers of the military use of depleted uranium.

We asked for a meeting with the French Embassy staff, but so far we did not get confirmation of the occurrence thereof. This does not prevent us to hand over a letter, a memorandum and a list of demands. See: http://motherearth.org/pages/sites/default/files/2011_Memorandum.pdf

The aim of the action is to point out to the French government that it has a responsibility with regard to uranium weapons: their production, testing, sale and maintenance in its arsenal of armaments. The European and French legislation laying down the basic safety standards for the protection against the dangers of ionizing radiation, prohibits the uncontrolled environmental proliferation of radioactive substances with a value exceeding 10 becquerels per gram. The use of depleted uranium weapons during armed conflicts violates this legislation because the isotope Uranium-238, which constitutes 99,8% of depleted uranium, has a specific radioactivity of 12,450 becquerels per gram.

In the letter addressed to the French ambassador we mention that as an internal radioactive alpha particle emitter, depleted uranium is classified by the WHO's International Agency for Research on Cancer (IARC) as a class I carcinogen. Depleted uranium is also chemically toxic. Studies using cultured cells and laboratory rodents continue to suggest the possibility of leukemogenic, genetic, reproductive, and neurological effects from chronic exposure.

In order to protect the health of workers at and local residents living around arms manufacturer Nexter, we request the French government – as a matter of precaution – to immediately cease the production, sale and test-firing of depleted uranium weapons.

We demand that France comply with the repeated calls of the European Parliament that NATO and the European Union member states take action towards a global ban of depleted uranium weapons. These weapons are indiscriminate and deadly at impact and the remnants (dust particles and fragments) are potentially a health hazard. We also demand a more transparent attitude concerning the production, test-firing, international trade and the military use of French uranium weapons.

Background information

This year our action day in Belgium puts the spotlights on the military use of uranium weapons in France. In Western Europe France is the only country that has the capacity to produce new types of armour-piercing ammunition containing depleted uranium. Officially up to now, France has never deployed depleted uranium weapons in any armed conflicts. It is unknown if uranium weapons made in France were used during armed conflicts by countries that might have bought French uranium weapons.

In the past test firings in Bourges (Cher) and Gramat (Lot) have contaminated earth, rubble, scrap metal and other debris with depleted uranium. Local citizens fear that the test-firing of uranium weapons is still continuing.

Depleted uranium is a radioactive and chemically toxic waste product from the nuclear industry. It is used in armour-piercing ammunition and in the reinforcement of armour plates on battle tanks. The main health risk of depleted uranium occurs when a depleted uranium round pierces through the armour of a battle tank, generating an aerosol consisting of tiny depleted uranium oxide particles that contaminate the environment and may affect the health of local residents for countless years to come. Depleted uranium has a radioactive half-life of 4,5 billion years.

We call on everyone to write a letter to French arms manufacturer Nexter.

You can find a model letter on this website in the section "Verarmd uranium - laatste nieuws".

More information:

www.motherearth.org/du -Belgische Coalitie 'Stop uraniumwapens!'

www.bandepleteduranium.org - International Coalition to Ban Uranium Weapons

Contact and spokesperson during the action day:

Willem Van den Panhuysen - gsm +32 (0)473 71 75 18 – willem @motherearth.org/du

Gepubliceerd op 27 november 2011:

AVS TV-reportage over tentoonstelling 20 jaar Friends of the Earth

De tentoonstelling over 20 jaar Friends of the Earth loopt nog tot 23 december 2011. Voor wie nog niet de tijd vond om de tentoonstelling in Amsab – Instituut voor Sociale Geschiedenis te gaan bekijken, deze geeft een goed overzicht van de campagnes die gedurende die twee decennia werden gevoerd: voettochten tegen het testen van kernwapens en herdenking van de kernramp in Tsjernobyl, actie tegen de vervolging van Finse gewetensbezwaarden, acties voor de Belgische uitstap uit kernenergie en voor de verwijdering van Amerikaanse kernwapens in de luchtmachtbasis van Kleine Brogel.

Via de onderstaande link kan je de reportage bekijken die AVS Oost-Vlaamse Televisie in het Amsab-gebouw maakte over de tentoonstelling. De focus in de reportage ligt op de succesvolle campagne tegen wapens met verarmd uranium.

<http://www.youtube.com/watch?v=StO2JQGdKE4>

Nota bene: De reportage maakt verkeerdelijk melding van de datum “23 september”. Juist is “23 december”.

De tentoonstelling is nog toegankelijk tot 23 december in Amsab, Bagattenstraat 174 in Gent. Elke werkdag van 9 tot 17 uur. Gratis toegang.

-