



**Depleted Uranium (Verarmd Uranium)
De risico's van het gebruik in wapensystemen**

SEMINAR

**Donderdag 14 februari, 19.00 - 22.00 uur
De Amershof, Snouckaertlaan 11, Amersfoort**

**Deelname is gratis, opgave vooraf is wenselijk
De voertaal is voornamelijk Engels**

**Aanmelden: Stichting Laka, Tel. 020 - 6168294 e-mail: info@laka.org
NVMP, Tel. 030 - 2722940 e-mail : office@nvmp.org**



Gezondheidszorg en
Vredesvraagstukken



Sprekers:

- **Dr. Jawad K.H. Al-Ali**, oncoloog, hoofd van de afdeling Geneeskunde bij het Al-Sadr Academisch Ziekenhuis, en directeur van het behandelcentrum voor kanker in Basra, Irak. Hij vermoedt een verband tussen blootstelling aan verarmd uranium en toenames van bepaalde vormen van kanker.
- **Prof. Dr. Keith Baverstock**, was van 1991 tot 2003 in dienst van de WHO als stralingswetenschapper en regionaal adviseur bij het Europese Regionale Bureau van de WHO. Thans hoogleraar aan de faculteit Milieuwetenschappen van de Universiteit van Kuopio in Finland.
- **Wim van den Burg**, voorzitter van de vakbond voor militair personeel AFMP/FNV. Net als de collega's van het CNV (ACOM) strijdt de grootste Nederlandse vakbond voor militairen al jarenlang voor een verbod op het gebruik van uraniumhoudende wapensystemen. Dat geldt evenzo voor de Europese vakvereniging voor militairen EUROMIL, waarbij de AFMP is aangesloten.
- **Dr. Avril McDonald**, jurist (International Humanitarian Law/International Criminal Law), co-auteur van "International Law and Depleted Uranium Munitions: The Case for a Precautionary Approach".
- **Henk van der Keur**, chemisch ingenieur, houdt zich vanuit de stichting Laka (onderzoekscentrum kernenergie) sinds 1992 bezig met de militaire en civiele toepassingen van verarmd uranium en de risico's daarvan.
- **John LaForge**, directeur van Nukewatch (Wisconsin). Nukewatch strijdt vooral tegen kernwapens. Samen met zijn partner, Barb Katt, voerde John in 1987-88 inspecties uit op alle 1100 plaatsen waar kernraketten in de VS waren gestationeerd voor hun boek "Nuclear Heartland," dat in 1988 werd gepubliceerd. Sinds de Golfoorlog voert Nukewatch ook campagnes tegen wapensystemen met verarmd uranium.
- **Krista van Velzen**, Tweede Kamerlid van de SP en een politica die actief strijd voert voor een verbod op het gebruik van verarmd uranium in wapens.

Verarmd uranium (DU): wordt sinds de jaren vijftig van de vorige eeuw toegepast in conventionele wapensystemen. Sinds het gebruik in oorlogen, voor het eerst in 1991 tijdens de Golfoorlog, is dit alternatief voor wolfram omstreden. Het is een zwaar metaal en bovendien radioactief. De risico's zijn vooral verbonden met de toepassing in antitankgranaten. Na inslag van deze antitankgranaten op een hard doel ontstaan stofwolken met zeer fijne giftige en radioactieve deeltjes. Deze deeltjes blijven lang zweven en kunnen op verschillende manieren in het lichaam terechtkomen. Soldaten op het slagveld kunnen de deeltjes inademen, inslikken of via open wonden in hun lichaam krijgen. Nadat de stofdeeltjes naar beneden zijn gedwarfeld zijn - zeker in een land met een droog klimaat als in Irak - de problemen niet voorbij. Bij de geringste verstoring kunnen de deeltjes weer opwarrelen, waardoor zelfs tot vele jaren na de gevechtshandelingen burgers intern besmet kunnen worden. Volgens de Nederlandse regering is tot op heden door de WHO geen causaal verband vastgesteld tussen blootstelling aan verarmd uranium en gezondheidsklachten. Anderen menen dat er wel sprake is van een causaal verband, ook al is die nog niet significant aangetoond door gebrek aan wetenschappelijk onderzoek. De centrale vraag is of Nederland niet beter het voorzorgsprincipe kan hanteren om mogelijke schadelijke gevolgen door uraniumhoudende munitie (kanker, neurologische aandoeningen) in de toekomst te voorkomen.

Dagvoorzitters/discussieleider

Frank van Schaik

Programma

- 18:30 uur Zaal open
- 19:00 uur Inleiding programma dagvoorzitter
- 19:10 uur **Herkomst verarmd uranium (DU) en toepassingen in wapens** Henk van der Keur
- 19:25 uur **De visie van de AFMP**
Wim van den Burg
- 19:45 uur **Wapens met verarmd uranium en het Amerikaanse Leger**
John Laforge
- 20:05 uur **De effecten van uraniumoxiden (DUO) op celniveau en de gezondheidsrisico's**
Prof. Dr. Keith Baverstock
- 20:25 uur **Internationaal Humanitair Recht en verarmd uranium wapens,**
Dr. Avril McDonald
- 20:45 uur **Waarnemingen in de praktijk van een Iraakse kankerspecialist**
Dr. Jawad Khadim H. Al-Ali
- 21.05 uur Nabeschouwing hoorzitting. **Wat kan Nederland in internationaal verband ondernemen?**
Krista van Velzen
- 21.25 uur Paneldiscussie
- 22.00 uur EINDE

