

Van: Berichten (NBV vzw) <berichten@bewustverbruiken.be>**Aan:** nieuws@lists.bewustverbruiken.be**Datum:** 08/30/2010 01:44 PM**Onderwerp:** [NBV nieuws] **Berging van hoogradioactief afval? Laat je horen!**

"http://www.bewustverbruiken.be/images/stories/bullet.gif") no-repeat 0em 0.5em; padding: 0px 0px 0px 8px; margin: 0px; list-style: none; } /* links -----*/ #BodyImposter a { text-decoration: underline; } #Primary a:link, #Primary a:visited { color: #000; background: #fff; } #Helpful a:link, #Helpful a:visited, #Legal a:link, #Legal a:visited { color: #666; background: transparent; } #BodyImposter a:hover { text-decoration: none; } #BodyImposter a:active { color: #000; background: #fff; text-decoration: none; } /* heads -----*/ #BodyImposter h1, #BodyImposter h2, #BodyImposter h3 { color: #eb7926; background: #fff; font-family: "Century Gothic", Verdana, Arial, Helvetica, sans-serif; font-weight: normal; line-height: normal; margin: 0em 0em 0.5em 0em; padding: 0px; text-align: left; } #Masthead h1 { font-size: 28px; color: #fff; margin: 0px; } #Masthead h2 { font-size: 20px; color: #fff; background: #82bc42; margin: 0px; } #Primary h2 { font-size: 22px; padding-top: 16px; text-align: left; color: #61accb; } #Primary h3 { font-size: 18px; padding-top: 26px; text-align: left; color: #61accb; } /* boxes -----*/ #Box { color: #666; background: #fff; border: 1px solid #d3d3d3; margin: 0px auto; } #Content { border: 1px solid #d3d3d3; } #Helpful, #Legal { margin: 0px auto; } #Helpful p, #Legal p { margin: 0px; padding: 0px; text-align: center; } #Masthead { color: #fff; background: #82bc42; } #Masthead h1, #Masthead p { text-align: left; background: #82bc42; } #Masthead p { font-size: 14px; margin: 0px; } #Masthead p #Date { float: left; } #Masthead { width: 100%; text-align: center; }

Onleesbaar? [Klik hier.](#)

netwerk bewust verbruiken

nieuws

30 augustus 2010

Berging van hoogradioactief afval? Laat je horen!

Greenpeace roept op tot deelname aan de **publieke raadpleging** van NIRAS.

Al 35 jaar lang produceren onze kerncentrales hoogradioactief afval. Er bestaat nog steeds geen **langetermijnoplossing voor dit afval** dat gedurende vele honderdduizenden jaren gevaarlijk blijft.



De nationale instelling voor radioactief afval, *NIRAS*, wil dit afval nu definitief en onomkeerbaar **dumpen in kleilagen** op 220 meter diepte. NIRAS wil ook dat onze regering nog in 2010 hierover een principebeslissing neemt. Daarom hebben ze een 'afvalplan' opgesteld dat nu voorligt bij een publieke consultatie die nog loopt **tot 6 september**.

Greenpeace roept op om je stem te laten horen voor de generaties die volgen en je bezorgdheid uit te drukken op basis van de argumenten van *Greenpeace*. Op hun site lees je meer over deze 5 argumenten:

1. Definitief en onherroepelijk

Als er op een dag een oplossing komt om radioactiviteit definitief te neutraliseren, kan het begraven afval niet meer behandeld worden. Het probleem bestaat en zal blijven bestaan.

2. Onethisch voor de toekomstige generaties

Het gedumpte afval kan later – wanneer er eventueel betere opties bestaan – niet meer gerecupereerd worden. Dit is onethisch, omdat het op onomkeerbare wijze aan de volgende generaties de beperkingen van onze huidige kennis en inzichten opdringt.

3. Onzeker en gevaarlijk

Bij opwarming verliest klei zijn gunstige eigenschappen, maar het afval blijft nog gedurende honderden jaren hitte afgeven. Door de hoge zuurtegraad kunnen er chemische reacties ontstaan met de klei, die verstoringen kunnen veroorzaken. Zo is er nog heel wat onzekerheid over de uraniumoplosbaarheid van gebruikte kernbrandstof bij een hoge zuurtegraad. Ook het effect van de waterstofproductie dient verder te worden uitgeklaard.

4. Dit is een "fake" raadpleging

Er worden helemaal geen alternatieven voorgesteld, zoals de verlengde bovengrondse opslag.

5. En de oorzaak van het probleem?

De oorzaak van het gigantische kernafvalprobleem, met name de kernenergie, wordt niet aangepakt. Nochtans zijn het de kerncentrales die het overgrote deel van dit hoogradioactieve en eeuwig stralende kernafval produceren.

[Meer informatie op de site van Greenpeace](#)

[Greenpeace België](#) is lid van het Netwerk Bewust Verbruiken vzw.

Je ontvangt dit bericht omdat je ingeschreven bent op de **Nieuws mailinglijst** van het [NBV vzw](#).

Wil je je **in- of uitschrijven** of andere informatie over deze lijst: [klik hier](#).

Je kan ook [reageren op dit bericht](#) of [meer nieuws bekijken](#) op de NBV website.

© 2010 Netwerk Bewust Verbruiken vzw, Mundo-B, Edinburgstraat 26, 1050 Brussel.

Tel: 02/894 46 15 | info@bewustverbruiken.be | www.bewustverbruiken.be