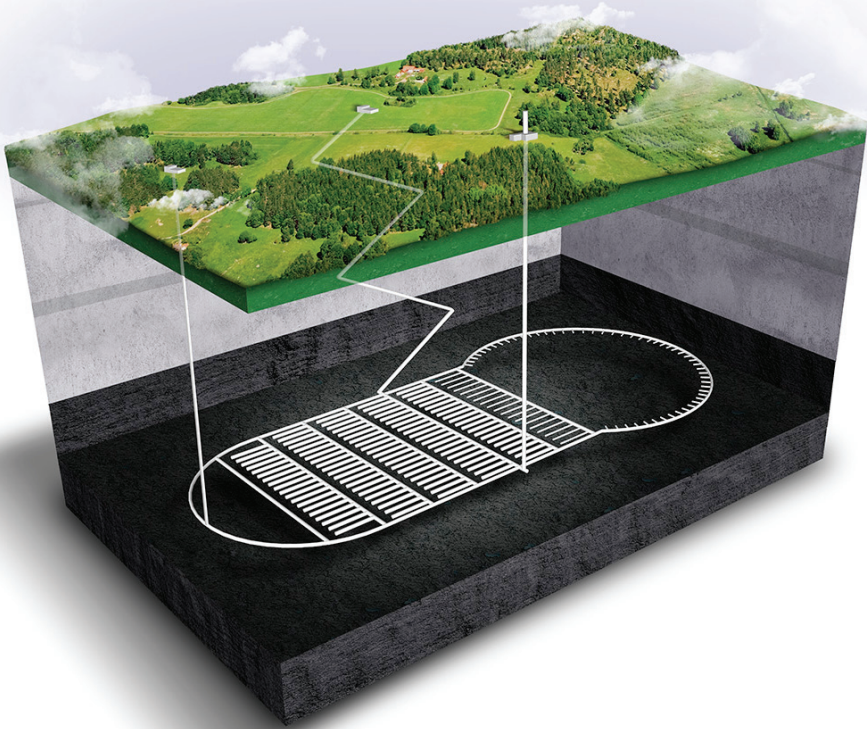


Uitnodiging Informatiedag

'OnderzoeksProgramma naar de Eindberging van Radioactief Afval'



4 september 2014,
10:00 tot 16:00 uur, Nieuwspoot, Den Haag

De toegang is gratis, maar vanwege het beperkte aantal plaatsen is registratie verplicht. Registratie kan tot 28 augustus 2014 via www.covra.nl/contact o.v.v. OPERA 4 september 2014 en uw naam. Meer informatie over OPERA vindt u op de website van COVRA (www.covra.nl/downloads/opera) en informatie over Nieuwspoot op www.nieuwspoot.nl.

OPERA

Het werken met ioniserende straling of radioactieve stoffen in industrie, onderzoek, geneeskunde en elektriciteitsopwekking genereert radioactief afval. In Nederland wordt het radioactief afval centraal ingezameld en voor tenminste 100 jaar opgeslagen. De zorg voor het afval houdt echter niet op na 100 jaar. Nu al worden financiële voorzieningen getroffen en onderzoek gedaan naar de berging van het radioactief afval in de diepe ondergrond (eindberging) die uiteindelijk moet plaatsvinden. In Nederland zou dat in een diepgelegen zout- of kleilaag kunnen. OPERA is het nationale programma (2011-2016) dat onderzoekt hoe veilige, lange termijn eindberging van radioactief afval in Nederland mogelijk is.

Programma

Tijdens de informatiedag worden de eerste, voorlopige resultaten van OPERA gepresenteerd. Er wordt uitleg gegeven over het Nederlands radioactief afvalbeleid (Ministerie van Economische Zaken) en de opzet en structuur van OPERA (COVRA). Daarna wordt ingegaan op resultaten van verschillende deelprojecten door de onderzoekers. Hoe kun je belanghebbenden betrekken bij de besluitvorming over eindberging? Wat weten wij van zoutlagen voor het opbergen van radioactief afval?

Hoe bewegen radioactieve stoffen zich door de ondergrond? Hoe ontstaan kleilagen en waar komen ze in Nederland voor? Wat zijn chemische eigenschappen van klei?



een verpakking voor de eindberging van hoogradioactief afval