

ESV EURIDICE te Mol Woensdag 10 oktober 2012 namiddag



Beste,

In de maatschappelijke discussie over de uitstap uit de kernenergie vormt het probleem van de veilige verwerking van het nucleaire afval een cruciaal element.

Een (betwiste) methode om van het nucleaire afval verlost te raken is het op duurzame en recupereerbare wijze op te slaan. De verantwoordelijke organisaties in ons land zijn deze methode aan het bestuderen en aan het realiseren. De Kempen, van oudsher bakermat van de nucleaire activiteiten in België, is hierbij nauw betrokken.

Vorig jaar maakten we kennis, via een bezoek aan **Isotopolis**, met de installaties van Belgoprocess in Dessel waar laag- en middelactief afval bovengronds zal worden geborgen. De opslag van het meer gevaarlijke hoogradioactief afval is een ander paar mouwen. Een mogelijke oplossing hiervoor, stokkering in een klei-omgeving, wordt voorbereid in Mol door ESV EURIDICE.

ESV EURIDICE is een economisch samenwerkingsverband tussen :

- Het NIRAS, de Nationale Instelling voor Radioactief Afval en verrijkte Splijtstoffen
- het SCK, het Studiecentrum voor Kernenergie.

Beide partijen hebben de handen in elkaar geslagen om een belangrijk deel van hun maatschappelijke opdracht te vervullen: onderzoeken of het veilig en haalbaar is om radioactief afval op deze wijze te bergen.

Wij bezoeken EURIDICE onder leiding van Herentalsenaar **Marcel Decuyper**, die ons vorig jaar zo duidelijk en deskundig heeft rondgeleid in Isotopolis.

Wij worden rondgeleid in :

- De demohal met een tentoonstelling die overzichtelijke informatie biedt over het onderzoek en de ontwikkeling naar de mogelijkheid van berging van radioactief afval in diepe kleilagen. Ze omvat onder meer grote foto's, tekeningen, maquettes en prototypes.
- Het ondergrondse laboratorium HADES dat zich op een diepte van 225 meter in het hart van de Boomse klei bevindt. Daar worden tal van experimenten uitgevoerd die mee een antwoord moeten geven op de wetenschappelijke en technische vragen inzake de mogelijkheid van diepe berging.

We vertrekken in Herentals aan het Administratief Centrum om 12.45 uur. We rijden met eigen wagens. Het bezoek duurt van 13.30 uur tot 16.15 uur.

Omdat het aantal beperkt is dien je in te schrijven en om veiligheidsredenen daarbij je officiële adres en je rijksregisternummer op te geven.

Inschrijven kan, vóór **vrijdag 28 september 2012**, bij een van volgende bestuursleden :

Jeannine Beutels	014/215570	adv.beutels@scarlet.be
Liliane Van Herck	014/215854	lilianevanherck@myonline.be
Hubert Vanooteghem	014/216535	hubert.vanooteghem@skynet.be

Prijs : Het bezoek is gratis. Wie meerijdt betaalt €4 aan de chauffeur.