

Resultaten van de terreinverkenning in Fleurus–Farciennes : berging is technisch uitvoerbaar, maar deze resultaten verplichten nog tot niets.

NIRAS stelt voor de studies voort te zetten in het kader van een partnerschap, om alle aspecten van een voorontwerp uit te werken in overleg met de plaatselijke actoren en zonder verbintenis hunnentwege.

Brussel, 19 september 2002

OP BASIS VAN DE VOORBEREIDENDE STUDIES die ze heeft uitgevoerd in de nucleaire zone van Fleurus–Farciennes, heeft NIRAS zich uitgesproken over de technische uitvoerbaarheid van een berging van laagactief en kortlevend afval, die veilig is op korte en op lange termijn. Deze mening wordt onderschreven door universitaire deskundigen en door de gemeentelijke experts die de studies hebben gevolgd in het kader van een Opvolgingscomité. Deze resultaten verplichten echter tot niets. NIRAS wenst over te gaan tot de volgende fase van de studies om zeker te zijn dat alle aspecten (technisch, ecologisch, sociaal-economisch en veiligheid) van een voorontwerp van berging bestudeerd zouden worden door een plaatselijk partnerschap waaraan de plaatselijke gemeenschappen zouden deelnemen.

Op 16 januari 1998 belastte de ministerraad NIRAS, de Nationale instelling voor radioactief afval en verrijkte splijtstoffen, met een nieuwe opdracht : het onderzoeken en ontwikkelen van voorontwerpen van berging voor laagactief en kortlevend afval, die veilig zijn en steunen op een brede maatschappelijke consensus. NIRAS diende zich daarbij te beperken tot de plaatsen die belangstelling toonden voor dergelijke studies en tot de vier bestaande nucleaire zones.

Het jaar daarop startte NIRAS met de voorbereidende studies in de nucleaire zone van Fleurus-Farciennes, om na te gaan of de inplanting van een bergingsinstallatie voor laagactief en kortlevend afval er mogelijk is, zowel vanuit technisch oogpunt als wat de veiligheid betreft.

De resultaten van de voorbereidende terreinverkenningen, die aanbevolen waren in het stadium van de bibliografische studie en de afgelopen drie jaar werden uitgevoerd, hebben een aantal gunstige antwoorden verschaft over de mogelijke inplanting van een bergingsinstallatie voor laagactief en kortlevend afval. Uit de resultaten blijkt dat het gebruik van de site van het IRE in de studiezone van Fleurus-Farciennes een bergingsconcept vereist dat aangepast is aan de hydrogeologische en grondmechanische kenmerken van deze site. De

bergingsinstallatie zou half ingegraven moeten zijn met onderliggende drainerende galerijen. De funderingen ervan moeten bestand zijn tegen verzakkingen die zich mogelijk nog kunnen voordoen als gevolg van vroegere mijnactiviteiten, hoewel de omvang ervan beperkt zal zijn in de gekozen zone. Om de impact van terreinbewegingen op de installatie tot een minimum te beperken, zou deze moeten worden aangelegd in het centrale gedeelte van de site van het IRE, dit is het deel dat het minst gevoelig is voor mogelijke mijnschade en de meeste voordelen biedt vanuit hydrogeologisch oogpunt.

Omdat NIRAS steeds de plaatselijke gemeenschappen wenst te betrekken bij haar werkzaamheden, had zij de gemeenten Fleurus en Farciennes voorgesteld met haar samen te werken, *zonder verplichting*, in het kader van een opvolgingscomité. Dit comité, dat samengesteld was uit deskundigen aangesteld door de gemeenten en deskundigen van NIRAS, had tot taak de studies te begeleiden, erover te waken dat ze uitgevoerd werden volgens de regels van de kunst en zich uit te spreken over de resultaten van de studies en over de toepasselijkheid van de voorgestelde oplossingen.

De resultaten van deze studies zijn nu gevalideerd. In dit stadium is de technische uitvoerbaarheid van een half-ingegraven bergingsinstallatie voor laagactief en kortlevend afval aangetoond en menen de deskundigen dat het de moeite waard is de tweede fase aan te vatten, dit wil zeggen de uitwerking van alle aspecten van een voorontwerp door een plaatselijk partnerschap. Dit partnerschap zal verschillende plaatselijke actoren groeperen die tot taak zullen hebben de impact van dit voorontwerp van berging te bestuderen en te evalueren op alle niveaus (ruimtelijke ordening, veiligheid, milieu en sociaal-economische aspecten). Dit voorontwerp zou een plaatselijk ontwikkelingsproject moeten omvatten. De plaatselijke overheid zal nu moeten beslissen of NIRAS deze fase kan aanvatten. De oprichting van dit plaatselijke partnerschap zou echter geenszins een verbintenis van beide gemeenten inhouden. Op ieder ogenblik zullen de gemeenten en de betrokken bevolking zelf kunnen beslissen of ze de studies in de nucleaire zone van Fleurus-Farciennes wensen voort te zetten en het voorontwerp al dan niet aan de regering voor te stellen.

Voor bijkomende inlichtingen

raadpleeg de website van NIRAS : www.nirond.be of
contacteer Evelyn Hooft, woordvoester van NIRAS,
op 02 212 10 37 of 0475 60 25 04, of per fax op 02 212 10 40,
of per e-mail op het adres e.hooft@nirond.be.