

Het onderzoek in Fleurus–Farciennes laat nog niet toe zich uit te spreken over de uitvoerbaarheid van een berging

NIRAS wenst haar voorbereidende werkzaamheden voort te zetten en nodigt de gemeenten uit deel te nemen aan een opvolgingscomité

Persbericht
Brussel, 10 mei 2001

DE VOORBEREIDENDE STUDIES die NIRAS heeft verricht op de nucleaire zone van Fleurus–Farciennes laten haar nog niet toe zich uit te spreken over de mogelijkheid om er een bergingsinstallatie voor laagactief en kortlevend afval te bouwen, die op lange termijn veilig is. Ze wenst derhalve bijkomende studies uit te voeren om zich te vergewissen van de uitvoerbaarheid van een dergelijke installatie, alvorens, indien mogelijk, tot de volgende fase van haar werkprogramma over te gaan. Omdat ze de plaatselijke gemeenschappen wenst te betrekken bij haar werkzaamheden, nodigt ze de gemeenten Fleurus en Farciennes uit met haar samen te werken, *zonder enige verplichting*, in het kader van een opvolgingscomité.

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

Het jaar daarop begon NIRAS al met de voorbereidende studies in de nucleaire zone van Fleurus-Farciennes om te onderzoeken of de inplanting van een oppervlaktebergingsinstallatie voor laagactief en kortlevend afval er overwogen kan worden, zowel vanuit technisch oogpunt als wat de veiligheid betreft. Het doel van dit « toelatingsexamen » was na te gaan of de zone wel voldeed aan vijf basisvereisten. Uit de bibliografische studie die daarop werd verricht, bleek dat de bewuste zone beantwoordde aan drie van de vereisten : ze vertoont een onbeduidende seismische activiteit, ze loopt geen gevaar overstroomd te worden en er zijn geen natuurlijke rijkdommen aanwezig die ooit geëxploiteerd zouden kunnen worden. In de studie werd daarom aanbevolen ter plaatse na te gaan of de zone voldoet aan de twee andere vereisten, met andere woorden of ze een voldoende

geotechnische stabiliteit bezit om het gewicht van de bergingsinstallatie te dragen en of ze een voldoende voorspelbare en dus modelleerbare hydrogeologie bezit om de ondergrondse waterstromingen te kunnen beheersen.

Hoewel de twee daaropvolgende bodemonderzoekscampagnes een aantal zwakke punten op het vlak van de geotechniek en de hydrogeologie aan het licht hebben gebracht, meent NIRAS dat het mogelijk is deze zwakke punten te verhelpen door het bergingsconcept aan te passen en de bodem te verbeteren. Bovendien hebben ze de noodzaak bevestigd om rekening te houden met de mogelijke impact van mijnschade en hebben ze NIRAS ertoe gebracht haar werkzone te beperken tot de zone die het minst is getroffen door deze schade. NIRAS wenst echter zeker te zijn dat het preliminaire bergingsconcept dat ze heeft ontwikkeld om de zwakke punten van de bodem te verhelpen, het concept van een ingegraven bergingsinstallatie, technisch realiseerbaar is en a priori veilig op lange termijn, alvorens eventueel aan de gemeenten Fleurus en Farciennes voor te stellen met haar mee te werken aan de volgende fase van haar werkprogramma, namelijk de voorontwerpfase. Daarvoor wenst ze een aantal bijkomende studies te verrichten die hoofdzakelijk bestemd zouden zijn om de hydrogeologische modellen te valideren, de mijnschade en de verzakingsrisico's beter af te bakenen, en de verschillende elementen van het concept van ingegraven bergingsinstallatie te verduidelijken.

Aangezien NIRAS altijd de plaatselijke gemeenschappen bij haar werkzaamheden wenst te betrekken, stelt ze de gemeenten Fleurus en Farciennes voor met haar samen te werken, *zonder enige verplichting*, in het kader van een opvolgingscomité. Dit comité, dat samengesteld zou zijn uit deskundigen aangesteld door de gemeenten en uit specialisten van NIRAS, zou als opdracht hebben de studies te begeleiden, na te gaan of ze uitgevoerd worden volgens de regels van de kunst en zich uit te spreken over de resultaten van de studies en de relevantie van de voorgestelde oplossingen. De oprichting van dit opvolgingscomité houdt echter geenszins een verbintenis in voor beide gemeenten. De gemeenten en de betrokken bevolking zullen op elk ogenblik soeverein kunnen beslissen of ze de studies op de nucleaire zone van Fleurus-Farciennes al dan niet wensen voort te zetten.

Voor bijkomende inlichtingen
kunt u het bijgevoegde persdossier raadplegen
of contact opnemen met
Evelyn Hooft, perswoordvoester van NIRAS, op het nummer
02 212 10 37 of 0475 60 25 04, of per fax op het nummer 02 212 10 40,
of nog per e-mail op het adres e.hooft@nirond.be.

Website : www.nirond.be.