

bron :

Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen

PB CE 56 van 29/02/2000

Voorstel voor een beschikking van de Raad tot vaststelling van een door het Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek voor de Europese Gemeenschap voor Atoomenergie uit te voeren aanvullend onderzoekprogramma

Bijlage I Wetenschappelijke en technische doelstellingen

De belangrijkste doelstellingen van het programma zijn:

1. De veilige en betrouwbare exploitatie van de Hogefluxreactor (HFR) in Petten; dit omvat routinebedrijf van de faciliteit gedurende meer dan 250 dagen per jaar en het beheer van de splijtstofcyclus met inachtneming van de veiligheids- en kwaliteitszorg.
2. Rationeel gebruik van de reactor voor een breed scala van onderwerpen. De belangrijke onderzoek- en ontwikkelingsthema's waarbij de HFR wordt gebruikt, worden geïllustreerd door de volgende voorbeelden: materiaalonderzoek, ondersteuning van O&O in verband met de veiligheid van de splijtstofkringloop, de mogelijkheid om splijtstof te ontwikkelen met gebruikmaking van plutonium dat voor kernwapens bestemd was, de ontwikkeling van medische isotopen om een antwoord te geven op vragen vanuit het medisch onderzoek en de beproeving van medische therapeutische technieken.

Voor vragen en/of opmerkingen over EMIS kunt u mailen naar emis@vito.be

Copyright © [VITO](http://www.vito.be) 01/03/2000

Ontwerp [EMIS](http://www.emis.vito.be).