
Persbericht: Aanpassing molybdeen-productie NRG Petten

Advies over gewenste inhoud milieueffectrapport

De Commissie m.e.r. adviseert in het milieueffectrapport voor de aanpassing van de molybdeen-productie bij NRG in Petten goed te beschrijven waarom de installaties worden aangepast en om welke aanpassingen het gaat. Het rapport moet vooral beschrijven wat de effecten van die aanpassingen voor de stralingsbelasting zullen zijn.

De onafhankelijke Commissie m.e.r. is bij wet ingesteld en adviseert over de inhoud en de kwaliteit van milieueffectrapporten. Zij stelt voor ieder project een werkgroep samen van onafhankelijke deskundigen. De Commissie schrijft geen milieueffectrapporten. Dat doet de initiatiefnemer. Het bevoegd gezag - in dit geval de minister van Infrastructuur en Milieu - besluit over het project. Zie ook www.commissiemer.nl.

Het project

Nuclear Research and consultancy Group (NRG) moet vanaf 2017, vanwege internationale afspraken, overstappen van hoog- naar laagverrijkt uranium voor de productie van molybdeen-99. Molybdeen-99 wordt gevormd bij de splijting van uranium en levert de grondstof die ziekenhuizen bij tal van nucleair geneeskundige onderzoeken gebruiken. De productie vindt plaats in de 'hot cell laboratories' van NRG die zijn gevestigd op de onderzoekslocatie Petten.

Om het productieproces te wijzigen moeten installaties worden aangepast en is een nieuwe Kernenergiewetvergunning nodig. Voordat over de vergunning wordt besloten, brengt NRG de milieugevolgen in beeld in een milieueffectrapport.

De minister heeft de Commissie om advies gevraagd over de benodigde inhoud van het rapport.

Het advies

Het rapport moet goed beschrijven hoe het molybdeen geproduceerd wordt, waarom de installaties moeten worden aangepast en om welke aanpassingen het gaat. Dat is nodig om goed te begrijpen waarom, waar en in welke mate de milieueffecten van het productieproces zullen wijzigen, in het bijzonder de stralingsbelasting.

De Commissie adviseert in het rapport niet alleen te beschrijven wat de gevolgen zijn bij een normale bedrijfsvoering, maar ook uiteen te zetten welke incidenten denkbaar zijn en welke effecten die op de omgeving kunnen hebben.

Noot voor de redactie

Het volledige advies vindt u op <http://www.commissiemer.nl/advisering/afgerondeadviezen/3076>
Voor meer informatie kunt u bellen met Sjoerd Harkema, 030 – 234 76 66 of 06 –55 79 47 73