

Uitbreiding BP Raffinaderij met Hydrocrackerinstallatie

Onderzoek varianten die leiden tot energiebesparing en minder uitstoot van broeikasgassen

De Commissie m.e.r. adviseert om in het milieueffectrapport voor de uitbreiding van de BP raffinaderij met een Hydrocracker technische varianten te onderzoeken die leiden tot energiebesparing en minder uitstoot van broeikasgassen.

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. De bevoegde gezagen - in dit geval Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland en de minister van Infrastructuur en Waterstaat - besluiten over het project. Zie ook www.commissiemer.nl.

Het project

BP Raffinaderij Rotterdam wil haar raffinaderij uitbreiden met een Hydrocrackerinstallatie. Dit is een installatie die bestaande tussenproducten kan omzetten naar hoogwaardigere laagzwavelige producten als diesel en kerosine. Deze tussenproducten worden nu nog afgevoerd en elders verwerkt. Ook wil de raffinaderij meer biodiesel gaan produceren. Voor de productie van deze laagzwavelige producten is ook een waterstoffabriek nodig.

Voordat de provincie en de minister besluiten over de omgevingsvergunning en waterwetvergunning worden milieugevolgen onderzocht in een milieueffectrapport. Aan de Commissie m.e.r is gevraagd om te adviseren over de gewenste inhoud van het milieueffectrapport.

Het advies

De Rotterdamse haven heeft de ambitie om haar uitstoot van broeikasgassen naar beneden te brengen. De Commissie adviseert in het milieueffectrapport onder meer technische varianten te vergelijken die leiden tot energiebesparingen, verduurzaming van de energievoorziening en minder uitstoot van broeikasgassen. Bijvoorbeeld een variant waarbij in de raffinaderij benodigde waterstof geheel of gedeeltelijk wordt geproduceerd met duurzame in plaats van fossiele energiebronnen. Een ander voorbeeld is afvang en opslag van vrijkomende broeikasgassen (met name CO₂).

Noot voor de redactie

Op de website vindt u het [volledige advies](#).

Voor meer informatie kunt u bellen met Sjoerd Harkema, 030 – 234 76 66 of 06 – 55 79 47 73.