

Onderzoek relatie tussen biomassa en uitstoot voor energieproductie RWE Eemshavencentrale

De Commissie voor de milieueffectrapportage adviseert de uitstoot van verschillende biomassastromen te onderzoeken. Dit is nodig voor goed inzicht in de milieugevolgen van het project. De provincie Groningen had aan de Commissie gevraagd te adviseren over de benodigde inhoud van het milieueffectrapport.

RWE wil de Eemshavencentrale volledig op biomassa laten draaien en jaarlijks 8 tot 10 miljoen ton CO₂ afvangen. De biomassa wordt per schip aangevoerd. De afgevangen CO₂ wordt vervolgens per schip of buisleiding afgevoerd naar een ondergrondse opslaglocatie. Voor het project worden op het terrein van de Eemshaven opslaglocaties voor biomassa gemaakt en een CO₂-afvanginstallatie. De milieugevolgen van het project worden onderzocht in een milieueffectrapport.

RWE wil meerdere soorten biomassa gebruiken voor energieproductie. De Commissie adviseert om de milieueffecten van verschillende combinaties van biomassa te onderzoeken. Zo wordt de relatie tussen de uitstoot en de inzet van biomassastromen duidelijk. Dat is belangrijk omdat de samenstelling van biomassa kan variëren.

Het project zorgt mogelijk voor meer scheepverkeer. Onderzoek hiervan de gevolgen voor natuur en veiligheid in het havengebied. Ook overweegt RWE om de afgevangen CO₂ per buisleiding af te voeren, die gevolgen moeten ook in beeld gebracht worden. Inzicht in de omvang van de milieueffecten en verschillen hierin tussen transportvarianten is van belang voor de besluitvorming.

In het CO₂-afvangproces worden amines gebruikt. Dit is een zeer zorgwekkende stof. Motiveer de keuze voor het gebruik van amines. Tot slot adviseert de Commissie de emissies naar de lucht, het water en de bodem goed in beeld te brengen. Geef daarbij aan wat de verwachte CO₂-reductie is.

De onafhankelijke Commissie mer 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 Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen - besluit over het project. Zie ook www.commissiemer.nl.

Noot voor de redactie

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

Voor meer informatie kunt u bellen met Tom Ludwig, 030 – 234 76 10.