



GEDEPUTEERDE STATEN VAN DE PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 27 september 2011
Nr. 2011-44.275/39, MV
Zaaknr. 351257

Verzonden: 4 OKT. 2011

Op 26 augustus 2011 hebben wij van Eska Graphic Board BV (hierna: Eska) een aanmeldingsnotitie ontvangen, overeenkomstig artikel 7.16 van de Wet milieubeheer.

De aanmeldingsnotitie betreft de mededeling van de voorgenomen uitbreiding van Eska met een rejectvergasser (ca. 84 ton rejects per dag) voor het produceren van stoom. De stoom wordt gebruikt in de warmtevragende productieprocessen van Eska. In totaal wordt met de op te richten installatie in ca. 30% van de totale warmtevraag van de fabriek voorzien.

Voor de oprichting van de installatie geldt op grond van categorie D 18.7 van het Besluit m.e.r. de m.e.r.-beoordelingsplicht.

Projectgegevens

Naam initiatiefnemer : Eska Graphic Board BV
Plaats van de voorgenomen activiteit : Meint Veningastraat 114-116 te Hoogezand
Bevoegd gezag: : Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen
m.e.r.-beoordelingsplichtige besluit: : Vergunning op grond van de Wabo

Algemeen

In het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.) 1994 zijn in de bijlage, onderdeel D, activiteiten opgenomen, waarbij op grond van artikel 7.2, vierde lid van de Wet milieubeheer een beslissing moet worden genomen of bij de voorbereiding van het betrokken besluit voor die activiteit(en), vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben, een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Bij de beslissing omtrent het vorenstaande houdt het bevoegd gezag op grond van artikel 7.17, 3^o lid van de Wet milieubeheer rekening met de in Bijlage III bij de EEG-richtlijn milieueffectbeoordeling aangegeven criteria. Die criteria hebben betrekking op:

- I. de kenmerken van de activiteit
- II. de plaats waar de activiteit wordt verricht
- III. de kenmerken van de gevolgen van de activiteit
- IV. de samenhang met andere activiteiten per plaatse (cumulatie).

In categorie 18.7 van bijlage D van het Besluit m.e.r. 1994 is bepaald dat in gevallen waarin het produceren van stoom door middel van het vergassen van niet gevaarlijke reststromen een capaciteit van 50 ton per dag heeft of meer, de procedure voor m.e.r.-beoordelingsplicht als bedoeld in de artikelen 7.16 en 7.17 van de Wet milieubeheer van toepassing is.

Op basis van de aanmeldingsnotitie van Eska is naar onze mening voldoende informatie verstrekt om aan de hand van de bovengenoemde criteria tot een oordeel te kunnen komen.

I. De kenmerken van de activiteit

Het voornemen betreft het plaatsen van een vergasser. De installatie bestaat uit een doseersysteem voor brandstof (voorbewerkte rejects), een reactor, ventilatoren, cyclonen, gaskoelers, zandafscheiding en dosering, opstart- en steunbranders gevoed met aardgas, transportsystemen en opvangsystemen voor reststromen. De in de vergasser geproduceerde gassen worden verbrand in een brander. De hierbij vrijkomende wordt in een stoomketel omgezet in stoom.

Het initiatief heeft tot doel natte rejects met een hoog rendement om te zetten in nuttige warmte voor verbruik in de stoomsystemen van de bestaande papier en kartonproductie van Eska.

Voor de uitvoering van het voornemen is een vergunning benodigd op grond van de Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht (WABO). Wij zijn hiervoor het bevoegd gezag.

Effecten op het milieu

a. Water

Tijdens het vergassen van rejets komt spuiwater en koelwater vrij. Het spuiwater wordt in het gesloten proceswatersysteem van Eska opgenomen. Het lozen van koelwater zal volgens een e-mail van mevrouw H. Politiek van Hunze en Aa's binnen de vigerende vergunning passen en naar verwachting geen significante verslechtering van de kwaliteit van het oppervlaktewater (Kieldiep) veroorzaken.

b. Bodem

Daar waar risico op bodemverontreiniging is, zullen bodembeschermende voorzieningen worden aangebracht conform de relevante eisen in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming. Het risico op verontreiniging van de bodem of het oppervlaktewater zal hierdoor verwaarloosbaar zijn.

c. Flora en Fauna & Natura 2000

De vergasser zal worden geplaatst op een deel van het terrein van Eska dat nu verhard is. De depositie op het dichtst bijgelegen natuurgebied (Zuidlaardermeer) zal verwaarloosbaar zijn. De Flora- en faunawet en Nb-wet zijn hierdoor niet van toepassing op het plaatsen van de vergasser.

d. Verkeer & geluid

De rejets zullen binnen de inrichting worden verwerkt in plaats van afgevoerd te worden naar een externe verwerker. Hierdoor zal er een afname zijn van het aantal transportbewegingen ten opzichte van de huidige situatie.

De voorbewerking, vergasser, verbrander, ketel en rookgasreiniging wordt geheel in pandig opgesteld. Hierbij zullen zodanige geluidbeperkende maatregelen worden genomen dat de geluidzone en MTG's in acht worden genomen.

e. Lucht & luchtkwaliteit

De installatie wordt uitgerust met een uitgebreide rookgasreiniging (cyclonen, doekenfilters en DeNOx). De bijdrage van de emissie van stoffen op de luchtkwaliteit zal hierdoor - volgens een indicatieve berekening - verwaarloosbaar klein zijn.

f. Geur

Bij de voorbewerking van rejets (verkleinen en ontdoen van metalen, zware delen en inerte delen) is geen relevante geuremissie te verwachten en zal bovendien in pandig plaatsvinden.

De emissies als gevolg van het verbranden van het door de vergasser geproduceerde gas moet voldoen aan de BVA eisen. Hiervoor moet het vergassen en het verbranden van het geproduceerde gas zodanig gebeuren dat er sprake is van volledige verbranding bij hoge temperaturen. Bij dergelijke omstandigheden zullen geurcomponenten worden geoxideerd/verbrand.

Gezien bovenstaande zal de vergasser geen relevante toename van de geuremissie tot gevolg hebben.

g. Externe veiligheid

Het geproduceerde gas wordt onmiddellijk verbrand. Een (grote) gasexplosie is hierdoor zo goed als uitgesloten.

De opslag van ammoniak voor de DeNOx installatie zal voldoen aan alle eisen en geen gevolgen hebben voor de externe veiligheid.

II. De plaats waar de activiteit zal plaatsvinden

De vergasser zal worden geplaatst op het terrein van de kartonfabriek van Eska Graphic Board aan de Meint Veningastraat 114-116 in Hoogezand. De fabriek is gelegen op het gezoneerde industriegebied Martenshoek. De depositie op het dichtstbijgelegen natuurgebied (Zuidlaardermeer) zal verwaarloosbaar zijn.

III. De kenmerken van de gevolgen van de activiteit.

De potentiële milieueffecten van de vergasser zijn onderzocht. De kenmerken van de potentiële effecten voor het milieu zijn hierboven per thema uitgewerkt: water, bodem, flora en fauna, verkeer, geluid, lucht, externe veiligheid en de plaats van de activiteit.

Aan de nog aan te vragen omgevingsvergunning zullen voorschriften worden verbonden ter bescherming van het milieu.

IV. De samenhang met andere activiteiten ter plaatse (cumulatie).

Er is geen samenhang met andere activiteiten in de omgeving.

V. Conclusie

Op basis van de informatie die is verstrekt in de vorm van de aanmeldingsnotitie voor de m.e.r.-beoordeling blijkt dat de voorgenomen activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zal hebben en dat het nader afwegen van de milieueffecten door het opstellen van een MER niet noodzakelijk is.

BESLISSING:

Gelet op het voorgaande en de op 26 augustus 2011 ontvangen aanmeldingsnotitie, besluiten wij op grond van artikel 7.2 onder 4. van de Wet milieubeheer dat voor de uitbreiding van de kartonfabriek van Eska Graphic Board BV te Hoogezand met een vergasser voor de vergassing van rejets geen milieueffectrapport (MER) hoeft te worden opgesteld.

Groningen, 27 september 2011.

Gedeputeerde Staten voornoemd:




, voorzitter.

, secretaris.