

GEDEPUTEERDE STATEN VAN DE PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 10 oktober 2016
Nr. 2016-60144/656410, O&M
Verzonden: 10 oktober 2016

Op 3 oktober 2016 hebben wij van MDSU NL BV (Mittel Deutsche Schlacken Union) een aanmeldingsnotitie ontvangen, overeenkomstig artikel 7.16 van de Wet milieubeheer.

De aanmeldingsnotitie betreft de mededeling van de nieuw op te richten inrichting van MDSU NL BV in Farmsum (naast het aan de Oosterhorn 38 gevestigde EEW Energy from waste BV, hierna kortweg aangeduid als EEW) voor het opwerken van AEC bodemas met een toekomstige productie van 400.000 ton/jaar.

Voor de oprichting van deze installatie geldt op grond van categorie D 18.1 van het Besluit m.e.r. een m.e.r.-beoordelingsplicht.

Projectgegevens

Naam initiatiefnemer : MDSU NL BV (hierna kortweg MDSU)
Plaats van de voorgenomen activiteit : ongeadresseerd, naast Oosterhorn 38 Farmsum
Bevoegd gezag : Gedeputeerde Staten van 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 7.17, 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 opgesteld. Bij de beslissing omtrent het vorenstaande houdt het bevoegd gezag op grond van artikel 7.17, 3^e 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 18.1, van onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r. 1994, is bepaald dat in gevallen waarin een installatie aanwezig is voor het verwijderen of het nuttig toepassen van afval, welke betrekking heeft op een inrichting met een capaciteit van 50 ton per dag 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 MDSU 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 heeft betrekking op het opwerken van AEC bodemassen. Er wordt een nieuwe installatie voor de opwerking van AEC bodemassen in een nog te bouwen bedrijfshal gerealiseerd, waarmee, via het zogenaamde natte procedé, de ruwe AEC slakken worden bewerkt.

Het initiatief heeft als doel om met de opwerking van slakken aan de doelstelling van de zogenaamde "Green Deal" te kunnen voldoen. Deze Green Deal "verduurzaming nuttige toepassing bodemmassen" is op 7 maart 2012 tot stand gekomen op basis van afspraken tussen de Nederlandse overheid en de afvalverbranders in Nederland, waaronder EEW.

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

Effecten op het milieu

a. Water

Het afvalwater van de inrichting bestaat uit huishoudelijk afvalwater (kantine en kantoor) en procesafvalwater. Het procesafvalwater bestaat voornamelijk uit zouten. Dit afvalwater zal worden geloosd op de Zout Afvalwater ZuiveringsInstallatie (ZAWZI) van North Water.

Met deze systematiek stellen wij vast dat er geen significante verslechtering zal optreden van de kwaliteit van het oppervlaktewater.

b. Bodem

In de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012 (NRB) is omschreven welke activiteiten als bodembedreigend worden beschouwd. Daar waar risico op bodemverontreiniging is, zullen bodembeschermende voorzieningen moeten worden getroffen conform de relevante eisen in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming. Uit de aanmeldingsnotitie is gebleken dat het risico, na het treffen van maatregelen, op verontreiniging van de bodem verwaarloosbaar is. Het bodemrisico-aspect zal nader uitgewerkt worden in de omgevingsvergunningprocedure.

c. Landschap en ecologie

De Flora- en faunawet heeft betrekking op de individuele beschermde plant- en diersoorten. In de Flora- en faunawet is een verbod opgenomen tot het beschadigen, doden, vernielen, verontrusten en/of verstoren van beschermde plant- en diersoorten, dan wel het beschadigen, vernielen en/of verstoren van de nesten, holen en voortplantings- en rustplaatsen van beschermde diersoorten.

Als gevolg van het voornemen zal er geen sprake zijn van nadelige beïnvloeding van het landschap in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting aangezien de nieuw te realiseren installaties zullen wegvallen in het heersende profiel van het totale industrieterrein.

Tevens is de locatie reeds bouwrijp op het moment van het oprichten van de inrichting. Derhalve is er ter plaatse van de nieuwbouw geen flora of fauna aanwezig.

Natura 2000 is een Europees netwerk van beschermde natuurgebieden. In Natura 2000-gebieden worden bepaalde diersoorten en hun natuurlijke leefomgeving beschermd om de biodiversiteit te behouden. Al jaren is er in Natura 2000-gebieden een overschot aan stikstof (ammoniak en stikstofoxiden). Dit is schadelijk voor de natuur. Het Programma Aanpak Stikstof (PAS) moet de hoeveelheid stikstof omlaag brengen in die gebieden. Hiervoor wordt het rekeninstrument AERIUS gebruikt voor de berekening hoeveel ruimte er is voor nieuwe economische ontwikkelingen.

Met behulp van dit rekeninstrument AERIUS is een inschatting gemaakt van de emissies van MDSU. Uit de berekeningen blijkt dat de depositie onder de drempelwaarde blijft van 0.05 mol/ha/j waardoor er geen aanleiding is voor nader onderzoek.

d. Geluid

Uit de geluidsparagraaf van de aanmeldingsnotitie (paragraaf 1.4 milieueffecten) blijkt dat de geluidbelasting van de op te richten inrichting inpasbaar zal zijn binnen de geluidzone. Er is sprake van minimale geluidsbronnen. In de aanmeldingsnotitie wordt gesproken over verwachtingen aangezien de werkelijke geluidsbelasting nog niet inzichtelijk is. Binnen een jaar nadat de inrichting in werking is zullen alle relevante geluidsbronnen in bedrijf zijn en de afschermbrengende werking van de bebouwing en buitenopslagen goed te beoordelen zijn. In de omgevingsvergunning zal een voorschrift worden opgenomen waarmee vastgelegd wordt dat dit binnen één jaar na oprichting de daadwerkelijke geluidbelasting volledig inzichtelijk moet zijn.

e. Lucht, luchtkwaliteit en geur

De voorgenomen activiteiten zijn dusdanig dat er geen belangrijke nadelige effecten te verwachten zijn op de reeds aanwezige achtergrond belasting. Behoudens het transport en verbrandingsmotoren zijn er geen andere bronnen die van invloed zijn op de luchtkwaliteit.

De opwerking vindt plaats in de gesloten bedrijfshal. De AEC bodemassen in de buitenopslag hebben van zichzelf nauwelijks geur. Daarnaast zullen de transportbanden in de buitenlucht worden overkapt.

De opgeslagen bodemassen zijn nog vochtig (vochtgehalte ca. 10%). Door het natte opwerkingsproces blijft het product ook vochtig en komt er geen relevante stofemissie van het project vrij.

Door toepassing van BBT (Best Beschikbare Technieken) wordt gewaarborgd dat deze onderwerpen geen belangrijk nadelige effecten zullen hebben.

f. Externe veiligheid

Externe veiligheid is geen relevant item bij de voorgenomen activiteiten.

II. De plaats waar de activiteit zal plaatsvinden

MDSU is een (Duitse) onderneming die zich wil vestigen naast het in Farmsum aan de Oosterhorn 38 gevestigde EEW Energy from waste BV. Dit industrieterrein wordt gebruikt voor de zware industrie.

Tijdens de oprichting wordt er niet geheid. Verder worden er, naast de reguliere bouwactiviteiten, geen speciale activiteiten voorzien. De bouw geeft dus geen aanleiding tot bijzondere nadelige gevolgen voor het milieu.

Het effect van de voorgenomen activiteiten op het dichtsbijgelegen natuurgebied (Waddenzee) zal verwaarloosbaar zijn.

III. De kenmerken van de gevolgen van de activiteit.

De potentiële milieueffecten van de voorgenomen activiteiten zijn onderzocht. De kenmerken van de potentiële effecten voor het milieu zijn hierboven per thema uitgewerkt: water, bodem, flora en fauna, 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 MER-aanmeldingnotitie voor de m.e.r.-beoordeling blijkt dat de voorgenomen activiteiten 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.

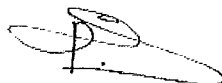
BESLISSING:

Gelet op het voorgaande en de op 3 oktober 2016 ontvangen aanmeldingsnotitie, besluiten wij op grond van artikel 7.2 onder 4. van de Wet milieubeheer dat voor de voorgenomen activiteiten van MDSU NL BV geen milieueffectrapport (MER) behoeft te worden opgesteld.

Groningen, 10 oktober 2016

Gedeputeerde Staten van Groningen:

Namens dezen:



mr. drs. P. Wiekeraad
Hoofd van de afdeling Omgeving en Milieu

