



GEDEPUTEERDE STATEN VAN DE PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 25 maart 2024

Nr. 2024-043609/K52341, BELMIL

Verzonden: 27 maart 2024

Op 19 december 2023 hebben wij van Solidus Solutions Group B.V. (hierna Solidus) een aanmeldingsnotitie voor een m.e.r.-beoordeling ontvangen, overeenkomstig artikel 7.16 eerste lid van de Wet milieubeheer (Wm).

De aanmeldingsnotitie betreft een uitbreiding van de inrichting met de oprichting van een verwerkingsinstallatie voor de verwerking van niet gevaarlijke reststoffen uit het productieproces, ook wel rejects genoemd, voor het opwekken van thermische energie in de vorm van stoom.

Projectgegevens

Naam initiatiefnemer	: Solidus Solutions Group B.V.
Plaats van de voorgenomen activiteit	: W.H. Bosgrastraat 82 te Oude Pekela
Bevoegd gezag	: Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen
m.e.r.-beoordelingsplichtig besluit	: Omgevingsvergunning op grond van de Wabo

M.e.r.-beoordelingsplicht

In het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.) 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 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 ter plaatse (cumulatie).

Het voornemen valt onder categorie 18.7 van bijlage D van het Besluit m.e.r.

In categorie 18.7 van bijlage D van het Besluit m.e.r. is bepaald dat voor de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie bestemd voor de verbranding of de chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer sprake is van een m.e.r.-beoordelingsplicht. Het initiatief beoogt de verwerking van maximaal 30.000 ton per jaar aan rejects, wat inhoudt dat de capaciteit 82 ton per dag zal zijn. De capaciteit ligt daarmee boven de drempelwaarde van de genoemde categorie en daarom is sprake van een formele m.e.r.-beoordeling.

Op basis van de ingediende aanmeldingsnotitie en bijlagen 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

Binnen de inrichting worden de niet gevaarlijke reststoffen (rejects), die anders zouden worden afgevoerd, omgezet in energie waarmee het gebruik van waardevolle grondstoffen wordt voorkomen. Hiermee wordt met de productie van stoom (thermische energie) en elektriciteit voorzien in de eigen energiebehoefte. Door het gebruik van de rejectverwerker ontstaan nieuwe afvalstromen, te weten bodemassen en vliegassen. Deze afvalstromen worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerker.

II. De plaats waar de activiteit(en) wordt(en) verricht

De inrichting van Solidus is gevestigd aan de W.H. Bosgrastraat 82 te Oude Pekela. De rejectverwerker zal ten oosten van de bestaande bedrijfspanden worden gerealiseerd op het perceel kadastraal bekend gemeente Pekela, Sectie D, nummer 2618.

III. De kenmerken van de gevolgen van de activiteit

Bodem

Het nationale bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt hiervan is dat de bodemrisico's van bedrijfsmatige activiteiten door doelmatige maatregelen en voorzieningen tot een verwaarloosbaar risico beperkt moeten worden. In de NRB is aangegeven welke activiteiten als bodembedreigend worden beschouwd. Daar waar risico op bodemverontreiniging is, zullen bodembeschermende voorzieningen getroffen moeten worden conform de relevante eisen in de NRB.

Op deze bedrijfslocatie is sprake van een ernstige bodemverontreiniging. In de bodem zijn in een groot deel van de locatie licht tot sterke verontreinigingen met diverse parameters aanwezig: zware metalen, PAK, minerale olie, PCB's en asbest. In het grondwater zijn licht verhoogde concentraties van enkele componenten aangetroffen, enkele zware metalen en minerale olie.

Om de aanleg van een rejectverwerker mogelijk te maken dient de bodem op het perceel eerst gedeeltelijk te worden gesaneerd. Op 22 december 2023 heeft Solidus hiervoor bij ons een deelsaneringsplan ingediend ter instemming. Dit wordt in een apart traject behandeld. Nadat de bodem is gesaneerd kan de rejectverwerker worden gebouwd.

Geluid

De inrichting ligt op het geluidsgezoneerde "Bedrijventerrein West". De geluidsproductie zal worden veroorzaakt door de installaties binnen de inrichting en door de transportbewegingen. De vrachtauto's van en naar de rejectverwerker rijden vanaf de N367 direct het industrieterrein op. Er vinden geen transportbewegingen langs woningen plaats.

De inrichting ligt op een gezoneerd bedrijventerrein. De geluidsproductie is door middel van een akoestisch onderzoek in beeld gebracht. In het akoestisch rapport zijn de geluidbronnen van de voorgenomen activiteit in beeld gebracht. Om te zorgen dat de geluidsimmissie past binnen de geluidszone zullen geluidbeperkende maatregelen worden getroffen. Deze maatregelen bestaan uit het aanpassen van de bronhoogte naar 2 meter in plaats van 4,50 meter boven het plaatselijk maaiveldniveau, waardoor de aanwezige containers het geluid afschermen, of door het plaatsen van een absorberend scherm van 5 meter waarmee de geluidsimmissie van deze bron richting de woning aan de Van Haterenlaan 6 wordt afgeschermd. In het akoestisch rapport zijn deze maatregelen beschreven. Verwacht wordt dat de uitbreiding door de uitvoering van geluidbeperkende maatregelen niet zal leiden tot een toename van de van de inrichting afkomstige geluidbelasting. Uit de berekeningen is gebleken dat de maximale grenswaarden voor maximale geluidsniveaus niet worden overschreden. De totale geluidsimmissie past binnen de beschikbare geluidruimte.

Geur

Vanuit de rejectverwerker is geen sprake van geuremissie. Er worden geen belangrijke nadelige milieugevolgen ten aanzien van geur verwacht.

Lucht en luchtkwaliteit

In het opgestelde rapport luchtkwaliteit is aangegeven wat de gevolgen zijn van de uitbreiding van de inrichting met een rejectverwerker op de luchtkwaliteit. Emissies naar de lucht wordt onderverdeeld in fijnstof (PM10) en stikstofoxiden (NO). Uit het rapport luchtkwaliteit blijkt dat de emissies zijn gekwantificeerd en met een rekenmodel de immissies zijn berekend. Wij concluderen dat de immissieconcentraties niet in betekende mate bijdragen aan de verslechtering van luchtkwaliteit.

(afval) water

Binnen de rejectverwerker komen afvalwaterstromen vrij. Voor deze afvalwaterstromen wordt een waterafvoer aangesloten op het bestaande proceswatersysteem van Solidus. Het afvalwater wordt gezuiverd op de eigen afvalwaterzuiveringinstallatie voordat het wordt geloosd op het

oppervlaktewater. Uit de AMB-toets (Algemene BeoordelingsMethodiek) blijkt er geen belangrijke verslechtering zal optreden van de kwaliteit van het oppervlaktewater.

Natuur

De afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is circa 13,8 kilometer. De locatie maakt geen onderdeel uit van het Natuurnetwerk Nederland. Wij hebben het voornemen getoetst aan de Wet Natuurbescherming (Wnb):

Soortenbescherming;

Er kunnen mogelijk negatieve effecten zijn op door de Wnb beschermde soorten ten aanzien van jaarrond beschermde vogels en algemene broedvogels. De werkzaamheden dienen daarom bij voorkeur buiten de broedperiode (maart t/m augustus) uitgevoerd te worden. Als de werkzaamheden geheel of gedeeltelijk toch uitgevoerd worden in het broedseizoen dient een broedvogelcontrole plaats te vinden voorafgaand aan de werkzaamheden. Een controle naar jaarrond beschermde nesten van boomvalk, buizerd, ransuil en sperwer in de winterperiode moet aangeven of een nader onderzoek naar nestplaatsen van deze soorten noodzakelijk is. Als geschikte nesten aangetroffen worden tijdens deze controle, is nader onderzoek nodig. Afhankelijk van het nader onderzoek kan het nemen van maatregelen en/of het aanvragen van een ontheffing noodzakelijk zijn.

In het kader van de zorgplicht dienen de volgende maatregelen getroffen te worden;

- Takkenrillen, stobben en ander materiaal moeten voorzichtig worden verwijderd en buiten de invloedsferen van de werkzaamheden worden neergelegd. Eventuele dieren die eronder schuilen en die niet zelfstandig vluchten moeten ook buiten het werktein worden geplaatst
- Bossages en struweel op de werktein moeten worden verwijderd in de periode tussen medio september en eind januari. Hierbij moet langzaam in één richting gewerkt worden om aanwezige dieren de kans te geven om te vluchten.

Stikstof

Er is een Aerius berekening uitgevoerd voor de gebruiksfase en de aanlegfase.

Uit de berekening van de gebruiksfase blijkt dat ten opzichte van de referentiesituatie in de beoogde situatie er geen sprake is van een toename in de stikstofdepositie.

Uit de resultaten blijkt dat voor de aanlegfase de maximale stikstofdepositiebijdrage op omliggende Natura 2000-gebieden 0,00 mol/ha/jaar bedraagt. Er is daarom geen sprake van negatieve effecten op stikstofgevoelige natuur in Natura 2000-gebieden.

Landschap, cultuurhistorie en archeologie

Vanwege op de ligging van de inrichting op het bestaande bedrijventerrein "Bedrijventerrein West" kent het landschap al een sterk industrieel karakter waardoor de uitbreiding nauwelijks opvalt. Er is dus geen sprake van ingrijpende gevolgen voor landschap en cultuurhistorie.

De locatie heeft op de archeologisch waardekaart van de gemeente Pekela een lage archeologische verwachting. Daarnaast blijkt uit de reeds uitgevoerde bodemonderzoeken dat de bodem tot een diepte van ongeveer 2 meter erg verstoord is met onder andere puin, asbest en plastics. Deze verstoring geeft weinig (tref)kansen op eventuele archeologische resten tot deze diepte. Als tijdens de uitvoering van de graafwerkzaamheden archeologische vondsten worden aangetroffen, dient daarvan melding gedaan worden bij de gemeente Pekela.

Veiligheid

De inrichting valt niet onder de werkingssfeer van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en ook niet onder de werkingssfeer van het Besluit risico's zware ongevallen (Brzo 2015). Het bedrijf bevindt zich ook niet in een invloedgebied van een bedrijf/installatie die daar wel onder valt. De uitbreiding van de inrichting met de rejectverwerker zal niet leiden tot een toename van de risicozetting.

In het Bouwbesluit 2012, zijn de brandveiligheidsvoorschriften opgenomen voor het brandveilig gebruik van bouwwerken, open erven en terreinen. Alle bouwwerken moeten aan deze regels voor brandveiligheid voldoen.

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

Op dit moment zijn er in de directe omgeving van de inrichting van Solidus geen projecten bekend die op het gebied van milieu invloed kunnen hebben op de ontwikkelingen van de inrichting van Solidus.

V. Conclusie

Op basis van de informatie die is verstrekt in de aanmeldingsnotitie en de bijlagen 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. Aan de aan te vragen omgevingsvergunning zullen voorschriften worden verbonden ter bescherming van het milieu.

BESLISSING:

Gelet op het voorgaande en de op 19 december 2023 ontvangen aanmeldingsnotitie en bijlagen, besluiten wij op grond van artikel 7.2 onder 4 van de Wet Milieubeheer dat Solidus Solutions Group B.V. geen milieueffectrapport (MER) op hoeft te stellen voor de voorgenomen uitbreiding van de inrichting met een rejectverwerker.

Groningen, 25 maart 2024

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Groningen:

Namens dezen:



Team Milieu

Domein Beleid